

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Absinth 60% 0,7 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L07/03/12 07.03.2012	
obsah: 0,7 l alkohol: 60 %	Množství ks spotřebitelského balení: 7134	Množství v litrech 100% etanolu: 2996,2805	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana :1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Griotte likér 20% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L20/01/12 20.01.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 20 %	Množství ks spotřebitelského balení: 20134	Množství v litrech 100% etanolu: 2013,4	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Meruňka 35% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L17/01/12 17.01.2012	
obsah: 1 l alkohol: 35 %	Množství ks spotřebitelského balení: 10233	Množství v litrech 100% etanolu: 3581,5498	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

TEREOS TTD Dobruška
LIHOVAR Budeč

Atest

53468/12
571

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Punč červený 30% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L03/02/12 03.02.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 30 %	Množství ks spotřebitelského balení: 20411	Množství v litrech 100% etanolu: 3061,6498	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012			

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
líhovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
líhovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA

Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., líhovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IV

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Bum Pražské gardy 40% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L11/07/12 11.07.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 7971	Množství v litrech 100% etanolu: 1594,2	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana :1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky


		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Bum Pražské gardy 40% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L11/01/12 11.01.2012	
obsah: 1 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 5498	Množství v litrech 100% etanolu: 2199,2	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jiří Stolařík	E-mail: jstolarik@tereos.com	Tel: 420 469 499 771	Mobil: 420 724 147 451
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka: Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625	Podpis: 	

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

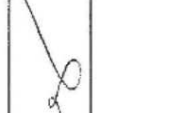
		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Bum Pražské gardy 40% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L11/05/12 11.05.2012	
obsah: 1 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 4991	Množství v litrech 100% etanolu: 1996,4	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
BIOFERM Kolín

Atest
4651/12

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

Výrobce		IČ:		CZ 46350811	
Bioferm - lihovar Kolín, a.s.					
Miesto podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Druh lihovin/destilátu:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/datum výroby:			
lih velejenný neutrální	159 185 lha	1.1. - 25.9.2012			
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního překladu do českého jazyka					
Obsah ethanolu (vyloučeno v % objemových):		Obsah 2-propanolu (izopropanolu) (mg/l objemových ethanolu):		Datum vystavení:	
96,35		67		1.10.2012	
Vyloučeno v % objemových:		Vyloučeno na 100% objemových ethanolu:			
		< 5			
Identifikační číslo Protokolu:		Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:	
4681/12		EIMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové		1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:		E-mail:		Mobil:	
Ing. Vít Sombereg		sombereg@bioferm-lihovar.cz		737 239 933	
Datum:		Podpis:			
1.10.2012					
Otsik razitca: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140, Kolín IČ: 46350811, DIČ: CZ46350811 t. 321 752 025, f. 321 752 073					



EKOLOGICKÉ LABORATOŘE EMPLA
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
t. 492 218 973, tel. 492 218 973, e-mail: laborator@emplagb.cz



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4651/12

výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objem: 1171/-2
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 27.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 27.09.12
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012
pořadí č. vzorku: 11300
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku: 11300
lih vz.č. R 98 (1-9/12)

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabuška výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12) Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	Jednotka	11300
methanol	mg/l	67
i-propanol*	mg/l	<5
etanol	obj. %	96,35

< - výsledky pod neží státními metodami
* - neakreditovaný parametr
Obsah methanolu a isopropanolu přepočten na 100% obj. ethanolu.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanoveny jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu EKOLOGICKÝCH LABORATOŘÍ EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.



V Hradci Králové 01.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková

EMPLA AG spol. s r.o.
Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
t. 492 218 973, tel. 492 218 973, e-mail: laborator@emplagb.cz

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky


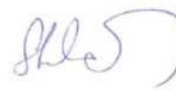
		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L12/01/12 12.01.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 42877	Množství v litrech 100% etanolu: 8039,438	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012			

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. líhovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. líhovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., líhovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L27/01/12 27.01.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 27249	Množství v litrech 100% etanolu: 5109,1878	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

L 1129

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L02/05/12 02.05.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 49090	Množství v litrech 100% etanolu: 9204,3756	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantířovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L03/05/12 03.05.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 48796	Množství v litrech 100% etanolu: 9149,2506	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

TEREOS TTD Dobruška
LIHOVAR Budeč

Atest

53468/12
571

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA

Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IV

Majitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky


		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L04/06/12 04.06.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 61712	Množství v litrech 100% etanolu: 11571,0007	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jiří Stolařík	E-mail: jstolarik@tereos.com	Tel: 420 469 499 771	Mobil: 420 724 147 451
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka: Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625	Podpis: 	

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L25/07/12 25.07.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 46739	Množství v litrech 100% etanolu: 8763,563	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
BIOFERM Kolín

Atest
4651/12

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

Výrobce		IČ:		CZ 46350811	
Bioterm - lihovar Kolín, a.s.					
Miesto podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Druh lihu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/datum výroby:			
lih velejenný neutrální	159 185 lha	1.1. - 25.9.2012			
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního překladač do českého jazyka					
Obsah ethanolu (vylučeno v % objemových):		Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l objemových ethanolu):		Datum vystavení:	
96,35		67		1.10.2012	
Vylučeno v % objemových:		Vylučeno na 100% objemových ethanolu:			
< 5		< 5			
Identifikační číslo Protokolu:					
468112					
Identifikace a adresa laboratoře:					
EIMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové					
Odpovědná osoba výrobce:					
E-mail: somberg@bioterm-lihovar.cz					
Jméno a příjmení: Ing. Vít Somberg					
Tel: 321 762 026					
Mobil: 737 239 933					
Datum: 1.10.2012					
Ověřte razítko:					
BIO/ERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140, Kolín IČ: 46350811, DIČ: CZ46350811 t. 321 762 026, f. 737 239 933					



EKOLOGICKÉ LABORATOŘE EIMPLA
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EIMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
t. 492 218 973, tel. 492 218 973, e-mail: laborator@eimpla.cz



PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4651/12
výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: Bioterm - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objem/objem: 1171/-2
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 27.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neodáno
datum přijetí: 27.09.12
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012
pořadí č. vzorku: 11300
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku: 11300
lih vz.č. R 98 (1-9/12)

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabuška výsledků
Metodika analýzy: A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12) Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	Jednotka	11300
methanol	mg/l	67
i-propanol*	mg/l	<5
etanol	objem. %	96,35

< - výsledky pod mezi stanovitelnosti použitá metody
* - neakreditovaný parametr
Obsah methanolu a isopropanolu přepočten na 100% obj. ethanolu.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu ekologických laboratoří EIMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.



V Hradci Králové 01.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková

Ing. Stanislav Emlinger, ČSc.
vedoucí ekologických laboratoří

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L03/01/12 03.01.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 20772	Množství v litrech 100% etanolu: 7789,499	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012			

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantířovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU Jihlava
Ing. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky


		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L03/01/12 03.01.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 20772	Množství v litrech 100% etanolu: 7789,499	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jiří Stolařík	E-mail: jstolarik@tereos.com	Tel: 420 469 499 771	Mobil: 420 724 147 451
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka: Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625	Podpis: 	

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L16/01/12 16.01.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 16361	Množství v litrech 100% etanolu: 6135,3742	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012			

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantířovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU Jihlava
Ing. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L17/01/12 17.01.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 5041	Množství v litrech 100% etanolu: 1890,3748	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L20/02/12 20.02.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 9713	Množství v litrech 100% etanolu: 3642,3745	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

TEREOS TTD Dobruška
LIHOVAR Budeč

Atest

53468/12
571

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU Jihlava
Ing. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie



MVDr. Pavel Mikuláš, Laborator pro vyšetřování potravin
Sokolova 1b, 619 00 Brno
Zkušební laboratoř č. 1051 akreditovaná ČIA
tel.: +20 54325 1017, mobil: +20 602 50 3447, e-mail: pavel.mikulas@volny.cz
www.volny.cz/pavel.mikulas



Strana 1 z 1

Majitel vzorku: Lihovar Budeč spol. s r.o.
Objednávka: 147 sídlo: Kutnáce 22
588 56 Tel:

Zadavatel:

Lihovar Budeč spol. s r.o.
sídllo: Kutnáce 22
588 56 Tel

Protokol o zkoušce vzorku číslo: 571

Jemný rafinovaný líh

Výrobce: Lihovar Budeč spol. s r.o.
Země původu: Česká republika

Složení:

Hmotnost:

Dat. spotřeby do:

Ukončení zkoušek: 22.2.2012

Dat. výroby: 24.2.2012

Vzorky byly odebrány a k vyšetření dodány zadavatelem. Vyšetření provedeno podle vyžádaného rozsahu.

Protokol vypracoval: Burešová Ivana RNDr.

Chemické vyšetření :

Zkouška: *Název a identifikace vzorku:*

Titraní kyselost jako kys.octová

Metanol

Těkavé látky

Estery

Acetaldehyd

Vyšší alkoholy

Alkohol celkový

Výsledek: *žebříčky*

10,5 mg/l

0,049 g/l alkoholu

0,011 g/l alkoholu

<0,001 g/l alkoholu

<0,001 g/l alkoholu

0,011 g/l alkoholu

96,42 obj.%

Výsledky zkoušek se řídí její platnou předimetrovanou zkušební a tento protokol o složení nemá žádné schválení výrobku.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.

Nejjistota výsledků je zpravidla rozšířena nejistota k=2, což odpovídá hladině spolehlivosti erlichimé 95% k dispozici v laboratoři

Znač v kolonce metná značí neakreditovanou zkoušku. Znač* značí hodnota naměřenou doplněním. KTI-kolonce tvoří jednotku*

Znač v kolonce metoda značí použitou příslušného flexibilitního rozsahu akreditace typu 1*

V Brně dne: 24. února 2012

Účtováno fakturou

Protokol schválil vedoucí laboratoře

MVDr. Pavel Mikuláš

Formulář dokladu o původu líhu pro potravinářské účely, destilátu a líhovin o obsahu etanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o líhu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce (jméno a příjmení u fyzických osob, název u právnických osob)	ICO, by/ob-í přiděleno:		
L I H O V A R B U D E Č s p o l . s r . o	18127967		
Místo podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:	PSC:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSC:	Tel.:
TELEČ	K N I N I C E 2 2	1 P P P 5 6	6 0 8 2 1 9 1 7
Druh líhu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% etanolu:	Celo šarže/Datum výroby/dodávky:	
J E M N Ý	1 4 0 . 0 0 0	2 0 . 2 . 2 0 1 2 - 3 1 . 2 . 2 0 1 2	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení - formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah etanolu (vyjádřeno v % Objem. metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% obsah izopropanolu) vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	Obsah izopropanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	Datum vystavení:
96,42	49 mg/l	11 mg/l	24.2.2012
Identifikační číslo protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře:		
571	M I K U Š P A V E L M I K U Š A R R N D r		
Odpovědná osoba výrobce:	E-mail:		
	l i h o v a r . b u d e c @ a o s . c z		
Jméno a příjmení:	Oslovení:		
V L A D I M I R J D A H E L	L i h o v a r . B u d e c . C e s k a r e p u b l i k a . c z		
Datum:	Oslovení razítka:		
27.9.2012	L i h o v a r . B u d e č s p o l . s r . o .		
	Sídlo: Kutnáce 22, 588 56 Tel:		
	ICO: 18127967, DIČ: CZ18127967		
	Tel: 384495325, 608216915, 603278876		

Lihovar Budeč spol. s r.o.
Sídlo: Kutnáce 22, 588 56 Tel:
ICO: 18127967, DIČ: CZ18127967
Tel: 384495325, 608216915, 603278876

J D A H E L U L

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L21/02/12 21.02.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 21478	Množství v litrech 100% etanolu: 8054,249	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

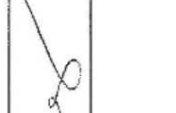
BIOFERM Kolín
TEREOS TTD Dobruška

Atest

4651/12
53468/12

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

Výrobce		IČ:		CZ 46350811	
Bioterm - lihovar Kolín, a.s.					
Miesto podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Druh lihu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/datum výroby:			
lih velejenný neutrální	159 185 lha	1.1. - 25.9.2012			
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního překladač do českého jazyka					
Obsah ethanolu (vyloučeno v % objemových):		Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l objemových etanolu):		Datum vystavení:	
96,35		67		1.10.2012	
Vyloučeno na 100% objemových etanolu:		< 5			
Identifikační číslo Protokolu:		Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:	
4681/12		EIMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové		1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:		E-mail:		Mobil:	
Ing. Vít Somborg		somborg@bioterm-lihovar.cz		737 239 933	
Datum:		Podpě:			
1.10.2012					
Otsk razitca: BIO/ERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140, Kolín IČ: 46350811, DIČ: CZ46350811 t. 321 752 025, f. 321 752 025					



EKOLOGICKÉ LABORATOŘE EMPLA
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AD spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
t. 492 218 973, tel. 492 218 973, e-mail: laborator@empl.cz



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4651/12

výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: Bioterm - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objem: 1171/-2
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 27.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum příjmu: 27.09.12
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012
pořadí č. vzorku: 11300
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku: 11300
lih vz.č. R 98 (1-9/12)

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12) Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	Jednotka	11300
methanol	mg/l	67
i-propanol*	mg/l	<5
etanol	obj. %	96,35

< - výsledky pod mezi stanovitelnosti použitá metody
* - neakreditovaný parametr
Obsah methanolu a isopropanolu přepočten na 100% obj. ethanolu.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanoveny jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu EKOLOGICKÝCH LABORATOŘÍ EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.




V Hradci Králové 01.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková

EMPLA AG spol. s r.o.
Zkušební laboratoř
Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
t. 492 218 973, tel. 492 218 973, e-mail: laborator@empl.cz

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jiří Stolařík	E-mail: jstolarik@tereos.com	Tel: 420 469 499 771	Mobil: 420 724 147 451
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka: Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625	Podpis: 	

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

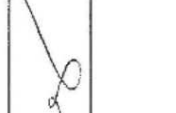
		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L07/03/12 07.03.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 6444	Množství v litrech 100% etanolu: 2416,4997	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
BIOFERM Kolín

Atest
4651/12

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

Výrobce		IČ:		CZ 46350811	
Bioterm - lihovar Kolín, a.s.					
Miesto podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Druh lihovin/destilátu:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/datum výroby:			
lih velejenný neutrální	159 185 lha	1.1. - 25.9.2012			
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního překladač do českého jazyka					
Obsah ethanolu (vyloučeno v % objemových):		Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l objemových ethanolu):			
96,36		67	< 5		
Identifikační číslo Protokolu:		Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:	
468112		EIMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové		1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:		E-mail:		Mobil:	
Ing. Vít Somborg		somborg@bioterm-lihovar.cz		737 239 933	
Datum:		Podpě:			
1.10.2012					



EKOLOGICKÉ LABORATOŘE EMPLA
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
IČ: 493218 973, tel.: 493 218 973, e-mail: laborator@emplagb.cz



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4651/12

výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: Bioterm - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 1171/-2
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 27.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 27.09.12
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012
pořadí č. vzorku: 11300
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku
11.300 lih vz.č. R 98 (1-9/12)

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabuška výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12) Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	Jednotka	11300
methanol	mg/l	67
i-propanol*	mg/l	<5
etanol	obj. %	96,35

< - výsledky pod mezi stanovitelnosti použitá metody
* - neakreditovaný parametr
Obsah methanolu a isopropanolu přepočten na 100% obj. ethanolu.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu EKOLOGICKÝCH LABORATOŘÍ EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.



V Hradci Králové 01.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

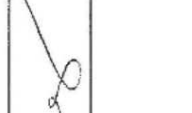
		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L08/03/12 08.03.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 20205	Množství v litrech 100% etanolu: 7576,8741	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
BIOFERM Kolín

Atest
4651/12

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

Výrobce		IČ:		CZ 46350811	
Bioterm - lihovar Kolín, a.s.					
Miesto podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Druh lihovin/destilátu:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/datum výroby:			
lih velejenný neutrální	159 185 lsa	1.1. - 25.9.2012			
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního překladu do českého jazyka					
Obsah ethanolu (vyloučeno v % objemových):		Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l objemových etanolu):		Datum vystavení:	
96,35		67		1.10.2012	
Vyloučeno v % objemových:		Vyloučeno na 100% objemových etanolu:			
		< 5			
Identifikační číslo Protokolu:		Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:	
4681/12		EIMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové		1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:		E-mail:		Mobil:	
Ing. Vít Somborg		somborg@bioterm-lihovar.cz		737 239 933	
Datum:		Podpis:			
1.10.2012					
Otsk razitca: BIO/ERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140, Kolín IČ: 46350811, DIČ: CZ46350811 t. 31 726 071, f. 31 727 721 973 1					



EKOLOGICKÉ LABORATOŘE EMPLA
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
t. 492 218 973, tel. 492 218 973, e-mail: laborator@empl.cz



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4651/12

výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFORM - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objem/objem: 1171/-2
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 27.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 27.09.12
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012
pořadí č. vzorku: 11300
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku: 11300
lih vz.č. R 98 (1-9/12)

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabuika výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12) Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	Jednotka	11300
methanol	mg/l	67
i-propanol*	mg/l	<5
etanol	objem. %	96,35

< - výsledky pod mezi stanovitelnosti použitá metody
* - neakreditovaný parametr
Obsah methanolu a isopropanolu přepočten na 100% obj. ethanolu.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu EKOLOGICKÝCH LABORATOŘÍ EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.



V Hradci Králové 01.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L17/05/12 17.05.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 7579	Množství v litrech 100% etanolu: 2842,1246	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

TEREOS TTD Dobruška
LIHOVAR Budeč

Atest

53468/12
571

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L18/05/12 18.05.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 18226	Množství v litrech 100% etanolu: 6834,7491	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

TEREOS TTD Dobruška
LIHOVAR Budeč

Atest

53468/12
571

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky



		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L08/06/12 08.06.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 18508	Množství v litrech 100% etanolu: 6940,4991	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012			

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantířovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
líhovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
líhovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., líhovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU Jihlava
Ing. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L23/07/12 23.07.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 17299	Množství v litrech 100% etanolu: 6487,1242	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky



		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L02/01/12 02.01.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 21188	Množství v litrech 100% etanolu: 4237,6	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012			

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU Jihlava
Ing. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L03/01/12 03.01.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 20039	Množství v litrech 100% etanolu: 4007,8	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznámá schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA

Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IV

Majitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L07/03/12 07.03.2012	
obsah: 1 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 20541	Množství v litrech 100% etanolu: 8216,4	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
BIOFERM Kolín

Atest
4651/12

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu nebo destilátu usazeného na území České republiky
ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

Výrobce		IČ:		CZ 46350811	
Bioterm - lihovar Kolín, a.s.					
Miesto podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Druh lihu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% etanolu:	Číslo šarže/datum výroby:			
lih velejenný neutrální	159 185 lha	1.1. - 25.9.2012			
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního překladače do českého jazyka					
Obsah etanolu (vylúfeno v % objemových):		Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l objemových etanolu):			
96,36		67	< 5		
Výlúfeno v % objemových:					
96,36					
Identifikační číslo Protokolu:		Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:	
4681/12		Bioterm - lihovar Kolín, a.s. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové		1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:		E-mail:		Mobil:	
Ing. Vít Sombereg		sombereg@bioterm-lihovar.cz		737 239 933	
Datum:		Tel.:		Podpís:	
1.10.2012		321 762 026			
Otsik razítka: Bioterm - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140, Kolín IČ: 46350811, DIČ: CZ46350811 t. 321 762 026, f. 737 239 933					



EMOLOGICKÉ LABORATOŘE EMPLA
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
t. 492 218 973, tel. 492 218 973, e-mail: laborator@empla.cz



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4651/12

výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: Bioterm - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objemovka: 1171/-2
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 27.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 27.09.12
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012
pořadí č. vzorku: 11300
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku: 11300
lih vz.č. R 96 (1-9/12)

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabuška výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12) Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	Jednotka	11300
methanol	mg/l	67
i-propanol*	mg/l	<5
etanol	obj. %	96,36

< - výsledky pod mezi stanovitelnosti použitá metody
* - neakreditovaný parametr
Obsah methanolu a isopropanolu přepočten na 100% obj. ethanolu.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu Ekologických laboratoří EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.



V Hradci Králové 01.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L28/05/12 28.05.2012	
obsah: 1 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 20479	Množství v litrech 100% etanolu: 8191,6	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

TEREOS TTD Dobruška
LIHOVAR Budeč

Atest

53468/12
571

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

L 1129

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie



MVDr. Pavel Mikuláš, Laborator pro vysvětlování potravin
Sokolova 1b, 619 00 Brno
Zkušební laboratoř č. 1051 akreditovaná ČIA
tel: +420 543251017, mobil: +420 602503447, e-mail: pavelmikulas@volny.cz
www.volny.cz/pavel.mikulas



L 1051
Strana 1 z 1

Částka 116

Sbírka zákonů č. 317 / 2012

Strana 4045

Příloha k nařízením vlády č. 317/2012 Sb.

Majitel vzorku: Lihovar Budeč spol. s r.o.
Objednatel: 147 sídlo: Knutice 22
588 56 Tel: 588 56 124

Zadavatel:
Lihovar Budeč spol. s r.o.
sídllo: Knutice 22
588 56 Tel: 588 56 124

Protokol o zkoušce vzorku číslo: 571
Jemný rafinovaný lih

Výrobce: Lihovar Budeč spol. s r.o.
Země původu: Česká republika
Složení:
Značení: Hmotnost:
Datum objednávky: Zahájení zkoušek: Ukončení zkoušek: Dat. výroby: Dat. spotřeby do:
22.2.2012 22.2.2012 24.2.2012

Vzorky byly odebrány a k vyšetření dodány zadavatelem. Vyšetření provedeno podle vyznačeného rozsahu.

Protokol zpracoval: Burešová Ivana RNDr.

Chemické vyšetření:

Zkouška	Název a identifikace vzorku	Výsledek	Jednotky
Titrace kyselost jako kys. octová	Surovecí mletý kyselinou mletou PF 0101/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100	10,5	mg/l alkoholu
Metanol	Surovecí alkohol a čistý nápoj PF 0101/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100	0,049	g/l alkoholu
Těkavé látky	Surovecí alkohol a čistý nápoj PF 0101/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100	0,011	g/l alkoholu
Estery	Surovecí alkohol a čistý nápoj PF 0101/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100	< 0,001	g/l alkoholu
Acetaldehyd	Surovecí alkohol a čistý nápoj PF 0101/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100	< 0,001	g/l alkoholu
Vyšší alkoholy	Surovecí alkohol a čistý nápoj PF 0101/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100	0,011	g/l alkoholu
Alkohol celkový	Surovecí etanol, bez alkoholu a celkové esterařské přítomnosti PF 0101/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100	96,42	obj.%

Výsledky zkoušek se řídí jejími požadavky a tento protokol o složení nemá být schválen výrobcem. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý. Nejvyšší výsledek je zpracován rozdílně nejvíce a=2, což odpovídá hladině spolehlivosti erlišízní 95% k dispozici v laboratoři. Znač* v kolonce měření značí nesrovnalost zkoušky. Znač* značí hodnotu srovnávanou doporučen. KTI-košice kvartál jednotky. Znač* v kolonce metoda značí použitou přístrojovou metodu.

V Brně dne: 24. února 2012
Účtováno fakturou

Protokol schválil vedoucí laboratoře
MVDr. Pavel Mikuláš

Lihovar Budeč spol. s r.o.
Sídlo: Knutice 22, 588 56 Tel: 588 56 124
ICO: 18127047 / DIČ: CZ18127967
Tel: 384495325 / 60216915, 603278876

JDAHEL U.L.

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o líhu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce (jméno a příjmení u fyzických osob, název u právnických osob)		ICO, by-li přiděleno:	
LIHOVAR BUDEČ spol. s r.o.		18127967	
Místo podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:	PSC:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSC:	Tel.:
TELEČ	KNUNICE 22	789006	60216915
Druh lihu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% etanolu:	Celo šarže/Datum výroby/dodávky: 20.2.2012-27.2.2012	
JEMNÝ	140.000		
Protokol o zkontrole z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah etanolu (vyjádřeno v % Objem metanolu (mg/l) vyjádřeno na 100% Objem izopropanolu (mg/l) vyjádřeno na 100% Objemový etanol):	Obsah metanolu (mg/l) vyjádřeno na 100% Objem izopropanolu (mg/l) vyjádřeno na 100% Objemový etanol):	Datum vystavení:	
96,42	49 mg/l	24.2.2012	
Identifikační číslo protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře:	Datum vyřízení:	
571	MUSK PAVEL MIKULÁŠ RNDr	24.2.2012	
Odpovědná osoba výrobce:	E-mail:	Tel.:	
	Lihovar Budeč spol. s r.o.	60216915	
Jméno a příjmení:	Osobní razítko:	Podpis:	
VLASTIVIL JDAHEL	Lihovar Budeč spol. s r.o.	[Podpis]	
Datum:	27.2.2012		

Sídlo: Knutice 22, 588 56 Tel: 588 56 124
ICO: 18127047, DIČ: CZ18127967
Tel: 384495325, 60216915, 603278876

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L20/07/12 20.07.2012	
obsah: 1 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 20054	Množství v litrech 100% etanolu: 8021,6	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
BIOFERM Kolín

Atest
4651/12

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu nebo destilátu usazeného na území České republiky
ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

Výrobce		IČ:		CZ 46350811	
Bioferm - lihovar Kolín, a.s.					
Miesto podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Druh lihu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% etanolu:	Číslo šarže/datum výroby:			
lih velejenný neutrální	159 185 lsa	1.1. - 25.9.2012			
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního překladač do českého jazyka					
Obsah etanolu (vylúfeno v % objemových):	Obsah metanolu (mg/l vylúfeno na 100% objemových etanolu):	Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l vylúfeno na 100% objemových etanolu):			
96,35	67	< 5			
Identifikační číslo Protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:		
468112	BIOFERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140 Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové		1.10.2012		
Osoba zodpovědná za výrobce:	E-mail:		Mobil:		
Ing. Vít Somborg	somborg@bioferm-lihovar.cz		737 239 933		
Datum:	Podpis:				
1.10.2012					



EMPLA
EKOLOGICKÉ LABORATOŘE
Zlatéčská laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
IČ: 493 218 973, tel.: 493 218 973, e-mail: laborator@empla.cz



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4651/12

výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objem/částka: 1171/-2
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 27.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 27.09.12
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012
pořadí č. vzorku: 11300
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku: 11300
lih vz.č. R 98 (1-9/12)

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabuika výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12) Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	Jednotka	11300
methanol	mg/l	67
i-propanol*	mg/l	<5
etanol	obj. %	96,35

< - výsledky pod mezi stanovitelnosti použitá metody
* - neakreditovaný parametr
Obsah methanolu a isopropanolu přepočten na 100% obj. ethanolu.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu ekologických laboratoři EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.



V Hradci Králové 01.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková

Ing. Stanislav Emlinger, ČSČ.
vedoucí ekologických laboratoři

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L07/03/12 07.03.2012	
obsah: 5 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 20	Množství v litrech 100% etanolu: 40	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantířovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L27/03/12 27.03.2012	
obsah: 5 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 30	Množství v litrech 100% etanolu: 60	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L09/07/12 09.07.2012	
obsah: 5 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 30	Množství v litrech 100% etanolu: 60	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 3 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L11/01/12 11.01.2012	
obsah: 3 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 30	Množství v litrech 100% etanolu: 36	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 3 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L26/01/12 26.01.2012	
obsah: 3 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 30	Množství v litrech 100% etanolu: 36	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

TEREOS TTD Dobruška

Atest

53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012			

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana :1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznámá schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU Jihlava
Ing. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 3 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L13/02/12 13.02.2012	
obsah: 3 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 40	Množství v litrech 100% etanolu: 48	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

TEREOS TTD Dobruška

Atest

53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantířovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 3 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L19/03/12 19.03.2012	
obsah: 3 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 36	Množství v litrech 100% etanolu: 43,2	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantířovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 3 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L27/03/12 27.03.2012	
obsah: 3 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 30	Množství v litrech 100% etanolu: 36	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantířovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

L 1129

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IV

CR

Adresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IV

CR

Číslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 3 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L11/04/12 11.04.2012	
obsah: 3 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 30	Množství v litrech 100% etanolu: 36	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 3 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L16/04/12 16.04.2012	
obsah: 3 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 34	Množství v litrech 100% etanolu: 40,8	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky


		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 3 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L13/06/12 13.06.2012	
obsah: 3 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 16	Množství v litrech 100% etanolu: 19,2	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jiří Stolařík	E-mail: jstolarik@tereos.com	Tel: 420 469 499 771	Mobil: 420 724 147 451
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka: Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625	Podpis: 	

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 3 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L13/07/12 13.07.2012	
obsah: 3 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 50	Množství v litrech 100% etanolu: 60	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

TEREOS TTD Dobruška

Atest

53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 3 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L08/08/12 08.08.2012	
obsah: 3 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 30	Množství v litrech 100% etanolu: 36	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

L 1129

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 40% 0,04 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L16/05/12 16.05.2012	
obsah: 0,04 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznámá schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU Jihlava
Ing. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák - koráb 40% 0,75 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L23/03/12 23.03.2012	
obsah: 0,75 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 768	Množství v litrech 100% etanolu: 230,4	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák - koráb 40% 0,75 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L22/05/12 22.05.2012	
obsah: 0,75 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 1308	Množství v litrech 100% etanolu: 392,4	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantířovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Vodka Kaiser Franz Joseph 37,5% 1l	Kategorie lihoviny: vodka	Číslo šarže/datum výroby: L20/02/12 20.02.2012	
obsah: 1 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 15313	Množství v litrech 100% etanolu: 5742,3743	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
LIHOVAR Budeč

Atest
571

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Vodka Kaiser Franz Joseph 37,5% 0,5 l	Kategorie lihoviny: vodka	Číslo šarže/datum výroby: L20/03/12 20.03.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 31177	Množství v litrech 100% etanolu: 5845,6879	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

L 1129

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák kanystr 37,5% 5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L17/04/12 17.04.2012	
obsah: 5 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 160	Množství v litrech 100% etanolu: 300,0002	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák kanystř 37,5% 5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L13/07/12 13.07.2012	
obsah: 5 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 160	Množství v litrech 100% etanolu: 300,0002	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák - maxi koráb 40% 1,75 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L28/03/12 28.03.2012	
obsah: 1,75 l alkohol: 40 %	Množství ks spotřebitelského balení: 244	Množství v litrech 100% etanolu: 170,8	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

TEREOS TTD Dobruška

Atest

53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 0,2 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L13/01/12 13.01.2012	
obsah: 0,2 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 8121	Množství v litrech 100% etanolu: 609,075	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 0,2 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L20/03/12 20.03.2012	
obsah: 0,2 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 9101	Množství v litrech 100% etanolu: 682,575	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

BIOFERM Kolín
TEREOS TTD Dobruška

Atest

4651/12
53468/12

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

Výrobce		IČ:		CZ 46350811	
Bioterm - lihovar Kolín, a.s.					
Miesto podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Druh lihu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/datum výroby:			
lih velejenný neutrální	159 185 lsa	1.1. - 25.9.2012			
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního překladu do českého jazyka					
Obsah ethanolu (vylučeno v % objemových):		Obsah 2-propanolu (izopropanolu) (mg/l objemových etanolu):		Datum vystavení:	
96,35		67		1.10.2012	
Vylučeno na 100% objemových etanolu:		< 5			
Identifikační číslo Protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:		
468112	EIMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové		1.10.2012		
Osoba zodpovědná za výrobce:	E-mail:		Mobil:		
Ing. Vít Somborg	somborg@bioterm-lihovar.cz		737 239 933		
Datum:	Podpis:				
1.10.2012					



EKOLOGICKÉ LABORATOŘE EMPLA
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
IČ: 493 218 973, tel.: 493 218 973, e-mail: laborator@empl.cz



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4651/12

výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: Bioterm - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčkova 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objemovka: 1171/-2
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 27.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 27.09.12
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012
pořadí č. vzorku: 11300
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku: 11300
lih vz.č. R 98 (1-9/12)

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabuška výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12) Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	Jednotka	11300
methanol	mg/l	67
i-propanol*	mg/l	<5
etanol	obj. %	96,35

< - výsledky pod mezi stanovitelnosti použitá metody
* - neakreditovaný parametr
Obsah methanolu a isopropanolu přepočten na 100% obj. ethanolu.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu EKOLOGICKÝCH LABORATOŘÍ EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.



V Hradci Králové 01.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková

EMPLA AG spol. s r.o.
Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
IČ: 493 218 973, tel.: 493 218 973, e-mail: laborator@empl.cz

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 0,2 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L04/05/12 04.05.2012	
obsah: 0,2 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 4563	Množství v litrech 100% etanolu: 342,225	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Tuzemák jindřichohradecký 37,5% 0,2 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L07/06/12 07.06.2012	
obsah: 0,2 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 27368	Množství v litrech 100% etanolu: 2052,6	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Vodka Kaiser Franz Joseph 37,5% 0,2 l	Kategorie lihoviny: vodka	Číslo šarže/datum výroby: L24/01/12 24.01.2012	
obsah: 0,2 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 13110	Množství v litrech 100% etanolu: 983,25	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Vodka Kaiser Franz Joseph 37,5% 0,2 l	Kategorie lihoviny: vodka	Číslo šarže/datum výroby: L19/03/12 19.03.2012	
obsah: 0,2 l alkohol: 37,5 %	Množství ks spotřebitelského balení: 12000	Množství v litrech 100% etanolu: 900	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

BIOFERM Kolín
TEREOS TTD Dobruška

Atest

4651/12
53468/12

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu nebo destilátu usazeného na území České republiky
ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

Výrobce		IČ:		CZ 46350811	
Bioterm - lihovar Kolín, a.s.					
Miesto podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Druh lihu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% etanolu:	Číslo šarže/datum výroby:			
lih velejenný neutrální	159 185 lsa	1.1. - 25.9.2012			
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního překladu do českého jazyka					
Obsah etanolu (vylúfeno v % objemových):		Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l objemových etanolu):		Datum vystavení:	
96,36		67		1.10.2012	
Vylúfeno na 100% objemových etanolu:		< 5			
Identifikační číslo Protokolu:		Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:	
4681/12		EIMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové		1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:		E-mail:		Mobil:	
Ing. Vít Somborg		somborg@bioterm-lihovar.cz		737 239 933	
Datum:		Tel.:		Podpí:	
1.10.2012		321 762 026			
Otsk razítka: BIO/ERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčkova 140, Kolín IČ: 46350811, DIČ: CZ46350811 t. 321 762 026, f. 737 239 933					



EKOLOGICKÉ LABORATOŘE EMPLA
Zlatéčnická laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
t. 492 218 973, tel. 492 218 973, e-mail: laborator@emplagb.cz



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4651/12

výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFORM - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčkova 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 1171/-2
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 27.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 27.09.12
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012
pořadí č. vzorku: 11300
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku
11.300 lih vz.č. R 96 (1-9/12)

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabuika výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12) Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	Jednotka	11300
methanol	mg/l	67
i-propanol*	mg/l	<5
etanol	obj. %	96,36

< - výsledky pod mezi stanovitelnosti použitá metody
* - neakreditovaný parametr
Obsah methanolu a isopropanolu přepočten na 100% obj. ethanolu.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu EKOLOGICKÝCH LABORATOŘÍ EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.



V Hradci Králové 01.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková

EMPLA AG spol. s r.o.
Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
t. 492 218 973, tel. 492 218 973, e-mail: laborator@emplagb.cz
Ing. Stanislav Emlinger, ČSČ.
EMPLA vedoucí ekologicckých laboratoř

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantířovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Pepermintový likér 20% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L21/02/12 21.02.2012	
obsah: 1 l alkohol: 20 %	Množství ks spotřebitelského balení: 15092	Množství v litrech 100% etanolu: 3018,4	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

BIOFERM Kolín
TEREOS TTD Dobruška

Atest

4651/12
53468/12

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

Výrobce		IČ:		CZ 46350811	
Bioferm - lihovar Kolín, a.s.					
Miesto podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Druh lihu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/datum výroby:			
lih velejenný neutrální	159 185 lha	1.1. - 25.9.2012			
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního překladač do českého jazyka					
Obsah ethanolu (vyloučeno v % objemových):		Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l objemových etanolu):		Datum vystavení:	
96,35		67		1.10.2012	
Vyloučeno na 100% objemových etanolu:		< 5			
Identifikační číslo Protokolu:		Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:	
4681/12		EIMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové		1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:		E-mail:		Mobil:	
Ing. Vít Sombereg		sombereg@bioferm-lihovar.cz		737 239 933	
Datum:		Tel.:		Podpě:	
1.10.2012		321 762 026			
Otsk razitca: Bioferm - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140, Kolín IČ: 46350811, DIČ: CZ46350811 t. 321 762 026, f. 737 239 933					



EKOLOGICKÉ LABORATOŘE EMPLA
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové
t. 492 218 973, tel. 492 218 973, e-mail: laborator@emplagb.cz



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4651/12

výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objem: 1171/-2
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 27.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum příjmu: 27.09.12
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012
pořadí č. vzorku: 11300
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku: 11300
lih vz.č. R 96 (1-9/12)

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabuška výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12) Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	Jednotka	11300
methanol	mg/l	67
i-propanol*	mg/l	<5
etanol	obj. %	96,35

< - výsledky pod mezi stanovitelnosti použitá metody
* - neakreditovaný parametr
Obsah methanolu a isopropanolu přepočten na 100% obj. ethanolu.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu EKOLOGICKÝCH LABORATOŘÍ EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.



V Hradci Králové 01.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : CR
Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU Jihlava
Ing. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Pepermintový likér 20% 1 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L19/07/12 19.07.2012	
obsah: 1 l alkohol: 20 %	Množství ks spotřebitelského balení: 14068	Množství v litrech 100% etanolu: 2813,6	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

TEREOS TTD Dobruška

Atest

53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Majitel : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Adresát : Tereos TTD, a.s. lihovar Chrudim Tovární 264 537 60 Chrudim IV	CR
--	----

Číslo příjmu: 1253468
Doručeno dne: 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Vaječný likér 18% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L10/01/12 10.01.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 18 %	Množství ks spotřebitelského balení: 46168	Množství v litrech 100% etanolu: 4155,12	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele
TEREOS TTD Dobruška

Atest
53468/12

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznamena schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikační metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

		IČO, bylo-li přiděleno:	
Fruko-Schulz s.r.o.		46679421	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: Jindřichův Hradec	Ulice/č.p.: Jiráskovo předměstí 629/III	PSČ: 377 01	Tel.: 384321081
Obchodní název lihoviny: Vaječný likér 18% 0,5 l	Kategorie lihoviny: ostatní lihovina	Číslo šarže/datum výroby: L13/03/12 13.03.2012	
obsah: 0,5 l alkohol: 18 %	Množství ks spotřebitelského balení: 52810	Množství v litrech 100% etanolu: 4752,9	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Jana Vaňková	E-mail: vankova@fruko.cz	Tel.: 384 37 24 16	
Datum: 1.10.2012	Otisk razítka:	Podpis:	

Název dodavatele

BIOFERM Kolín
TEREOS TTD Dobruška

Atest

4651/12
53468/12

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

Výrobce		IČ:		CZ 46350811	
Bioterm - lihovar Kolín, a.s.					
Miesto podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Obec:	Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:	
Druh lihovin/destilátu:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/datum výroby:			
lih velejenný neutrální	159 185 lsa	1.1. - 25.9.2012			
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního překladu do českého jazyka					
Obsah ethanolu (vyloučeno v % objemových):		Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l objemových etanolu):		Datum vystavení:	
96,36		67		1.10.2012	
Vyloučeno v % objemových:		Vyloučeno na 100% objemových etanolu:			
		< 5			
Identifikační číslo Protokolu:		Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:	
468112		Bioterm - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140 280 02 Kolín IV		1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:		E-mail:		Mobil:	
Ing. Vít Somborg		somborg@bioterm-lihovar.cz		737 239 933	
Datum:		Podpis:			
1.10.2012					



EMPLA AG
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 303 11 Hradec Králové
IČ: 493218 973, tel.: 493 218 973, e-mail: laborator@empla.cz



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4651/12

výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: Bioterm - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objem: 1171/-2
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 27.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 27.09.12
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012
pořadí č. vzorku: 11300
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku: 11300
lih vz.č. R 96 (1-9/12)

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabuika výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12) Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	Jednotka	11300
methanol	mg/l	67
i-propanol*	mg/l	<5
etanol	obj. %	96,36

< - výsledky pod mezi stanovitelnosti použitá metody
* - neakreditovaný parametr
Obsah methanolu a isopropanolu přepočten na 100% obj. ethanolu.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu Ekologických laboratoří EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.



V Hradci Králové 01.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 779 642	Číslo šarže/Datum dodávky: 12 2011- 09 2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,27	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 86	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 53468/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.	Datum vystavení: 1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	jstolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ:16193741, DIČ:CZ16193741 zapsáno OR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA
Zkušební laboratoř č.1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.586 05 Jihlava, Rantňovská 93, Tel: +420 567143111, Fax: +420 567310592,
E-mail: info@svujihlava.cz, web: www.svujihlava.cz

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č.53468/12

Strana 2 / 2

Nejistota : je vyjádřena jako nejistota ± % ze stanovené hodnoty. (Rozšířená nejistota, k = 2). Vyjadřování nejistot v souladu s dokumentem EA 4/16.

Poučení : Protokol může být reprodukován jediné celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci: "Zkoušeno v akreditované zkušební laboratoři č. 1129 Státního veterinárního ústavu Jihlava". Zkušební protokol neznámá schválení zkoušeného předmětu orgánem udělujícím akreditaci.

Vyřízeno dne : 1.10.2012 Protokol vyplnil : Benáčková Ivana, Ing.

Úhrada platby : FAKTURA
Na vědomí : 1x Tereos TTD, a.s., lihovar Chrudim, Tovární 264, 537 60 Chrudim IVMajitel : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVAdresát : Tereos TTD, a.s.
lihovar Chrudim
Tovární 264
537 60 Chrudim IVČíslo příjmu : 1253468
Doručeno dne : 1.10.2012

Strana : 1 / 2

Zkušební protokol č.53468/12

Odesílatel : majitel
Žádanka : 0761
Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 01.10.12Vzorky :
č.vzorku popis vzorku

CH 11876 lih kvasný rafinovaný velejmný neutrální, šarže 12 2011 - 09 2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj.%
CH 11876	96,27 (±2%)

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	Metanol mg/la	2-propanol mg/la
CH 11876	86 (±10%)	<0,2

mg/la - mg/l etanolu o koncentraci 100 % objemových

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
Metanol	A	SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	N	SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	A	SOP 8.31. (pyknometricky)

A = akreditovaná / N = neakreditovaná metoda / F1 = flexibilní rozsah akreditace typ I / F2 = flexibilní rozsah akreditace typ II

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVU JihlavaIng. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie