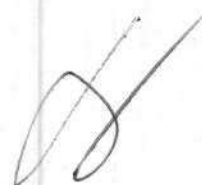


2. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

Výrobce (jméno a příjmení u fyzických osob, název u právnických osob)		IČO, bylo-li přiděleno:	
L i N E A N I V N I C E , a.s.		49970666	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Nivnice	U Dvora 190	687 51	572616111
Obchodní název lihoviny:	Kategorie lihoviny:	Číslo šarže/datum výroby:	
NIVNICKÁ BŘEOVICKÁ PLÁMÁNÍ	BŘEOVICKÁ PĚŤAHOVÁ	L 22.2.2012	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu:	Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:	
9l 37,5 %	6670	2009,25	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Ing. Gabriel Slanicay	hello@lineanivnice.cz	572616111	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
27.9.2012			

LINEA NIVNICE
a. s.
NIVNICE



Priloha 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

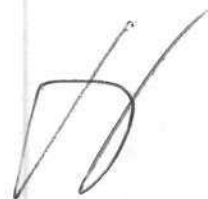
1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

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:	Množství v litrech 100% etanolu:	Číslo šarže/Datum výroby/dodávky:	
lih kvasný rafinovaný velejemný neutrální	30 408	21.2.2012	
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 (vyjádřeno v % objemových):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	
95,97	23	<0,2	
Identifikační číslo Protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:
51671/12	Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci o.p.s.		25.9.2012
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:	
27.9.2012			

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

Výrobce (jméno a příjmení u fyzických osob, název u právnických osob)		IČO, bylo-li přiděleno:	
LINEA NIVNICE, a.s.		49970666	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Nivnice	U Dvora 190	687 51	572616111
Obchodní název lihoviny:	Kategorie lihoviny:	Číslo šarže/datum výroby:	
NIVNICKÁ BOROVICKÁ PRŮTAHOVÁ	BOROVICKÁ PRŮTAHOVÁ	L. 27. 3. 2012	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu:	Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:	
12 37,5%	5900 ks	2212,5	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Ing. Gabriel Slanicay	hello@lineanivnice.cz	572616111	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
27.9.2012			

LINEA NIVNICE
a. s.
NIVNICE



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**

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 vaječný neutrální	Množství v litrech 100% ethanolu: 30 246	Číslo šarže/Datum výroby/dodávky: 13.3.2012	
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): 96,18	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): 25	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 51671/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s		Datum vystavení: 25.9.2012
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:	
27.9.2012	Tereos TTD, a.s. 3 lihovar Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ 16193741, DIČ CZ16193741 zapsán v ER u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

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

Výrobce (jméno a příjmení u fyzických osob, název u právnických osob)		IČO, bylo-li přiděleno:	
LINEA NIVNICE, a.s.		49970666	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Nivnice	U Dvora 190	687 51	572616111
Obchodní název lihoviny:	Kategorie lihoviny:	Číslo šarže/datum výroby:	
NIVNICKÁ BOROVIČKA PRŮTAHOVA	BOROVIČKA PRŮTAHOVA	L. 29.5.2012	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu:	Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:	
1l 37,5%	2640 ks	990	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Ing. Gabriel Slanicay	hello@lineanivnice.cz	572616111	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
27.9.2012			

LINEA NIVNICE
a. s.
NIVNICE



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

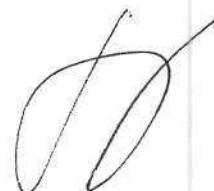
1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		ICO, 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 velebený neutrální	Množství v litrech 100% ethanolu: 29 595	Číslo šarže/Datum výroby/dodávky: 1.5.2012	
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): 96,15	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): 25	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 51671/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s		Datum vystavení: 25.9.2012
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:	
27.9.2012	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		

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

Výrobce (jméno a příjmení u fyzických osob, název u právnických osob)		IČO, bylo-li přiděleno:	
LINEA NIVNICE, a.s.		49970666	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Nivnice	U Dvora 190	687 51	572616111
Obchodní název lihoviny:	Kategorie lihoviny:	Číslo šarže/datum výroby:	
NIVNICKÁ BOROVICKÁ PRŮTAHOVÁ	BOROVICKÁ PRŮTAHOVÁ	L-29.5.2012	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu:	Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:	
1 l 37,5%	250 ks	93,75	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Ing. Gabriel Slanicay	hello@lineanivnice.cz	572616111	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
27.9.2012			

LINEA NIVNICE
a. s.
NIVNICE



Príloha 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

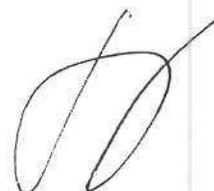
1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

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 vaječný neutrální	Množství v litrech 100% ethanolu 29 595	Číslo šarže/Datum výroby/dodávky: 1.5.2012	
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): 96,15	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): 25	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 51671/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.		Datum vystavení: 25.9.2012
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:	
27.9.2012	Tereos TTD, a.s. sídlo: Chrudim, Tovární 264 537 60 Chrudim IV IČ: 16193741 DIČ: CZ16193741 zapsáno ČR u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 625		

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

Výrobce (jméno a příjmení u fyzických osob, název u právnických osob)		IČO, bylo-li přiděleno:	
LINEA NIVNICE, a.s.		49970666	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Nivnice	U Dvora 190	687 51	572616111
Obchodní název lihoviny:	Kategorie lihoviny:	Číslo šarže/datum výroby:	
NIVNICKÁ BOROVICKÁ PRŮTAHOVÁ	BOROVICKÁ PRŮTAHOVÁ	L. 12.6.2012	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu:	Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:	
1L - 37,5%	3240 ks	1215	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Ing. Gabriel Slanicay	hello@lineanivnice.cz	572616111	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
27.9.2012			

LINEA NIVNICE
a. s.
NIVNICE



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**

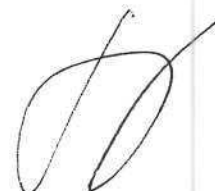
1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

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:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/Datum výroby/dodávky:	
lih kvasný rafinovaný velejemný neutrální	29 595	1.5.2012	
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):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu):	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu):	
96,15	25	<0,2	
Identifikační číslo Protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:
51671/12	Státní veterinární ústav Jihlava, Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.		25.9.2012
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:	
27.9.2012	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 825		

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

Výrobce (jméno a příjmení u fyzických osob, název u právnických osob)		IČO, bylo-li přiděleno:	
LINEA NIVNICE, a.s.		49970666	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Nivnice	U Dvora 190	687 51	572616111
Obchodní název lihoviny:	Kategorie lihoviny:	Číslo šarže/datum výroby:	
NIVNICKÁ BOROVICKÁ PRŮTAHOLA	BOROVICKÁ PRŮTAHOLA	L. 23. 7. 2012	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu:	Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:	
1l 37,5%	4090 ks	1533,75	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Ing. Gabriel Slanicay	hello@lineanivnice.cz	572616111	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
27.9.2012			

LINEA NIVNICE
a. s.
NIVNICE



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

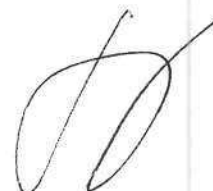
1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce Tereos TTD, a.s.		ICO, bylo-li přiděleno 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSC:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSC:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu: líh kvasný rafinovaný velejemný neutrální	Množství v litrech 100% ethanolu: 31 898	Číslo šarže/Datum výroby/dodávky: 16.7.2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení - formou uveřejnění prekladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 95,84	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): 20	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): <0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 51671/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní veterinární ústav Jihlava Zkušební laboratoř č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.		Datum vystavení: 25.9.2012
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolařík	stolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
27.9.2012			

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

Výrobce (jméno a příjmení u fyzických osob, název u právnických osob)		IČO, bylo-li přiděleno:	
LINEA NIVNICE, a.s.		49970666	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Nivnice	U Dvora 190	687 51	572616111
Obchodní název lihoviny:	Kategorie lihoviny:	Číslo šarže/datum výroby:	
NIVNICKÁ BOROVICKÁ PRŮTAHOVÁ	BOROVICKÁ PRŮTAHOVÁ	L. 13.9.2012	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu:	Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:	
1L 37,5%	3140 ks	1177,5	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Ing. Gabriel Slanicay	hello@lineanivnice.cz	572616111	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
27.9.2012			

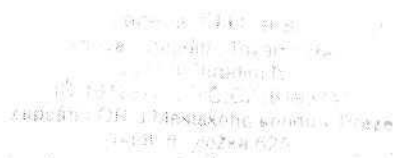
LINEA NIVNICE
a. s.
NIVNICE



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

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

Výrobce: Tereos TTD, a.s.		ICO: bylo-li přiděleno 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSC:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSC:	Tel.:
Chrudim IV, CZ	Tovární 264	537 60	469499771
Druh lihu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/Datum výroby/dodávky:	
lih kvasný rafinovaný veřejný neutrální	31 965	28.8.2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou uředního překlady do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu):	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu):	
96,08	<20	<0,2	
Identifikační číslo Protokolu: 51671/12	Identifikace a adresa laboratoře: Státní vojenná ústav Jihlava, Zkušební laborator č. 1129 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.		Datum vystavení: 25.9.2012
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	Mobil:
Jiří Stolarík	istolarik@tereos.com	420 469 499 771	420 724 147 451
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
27.9.2012			



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



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:
1251671

Doručeno dne:
21.9.2012

Strana : 1 / 3

Zkušební protokol č. 51671/12

Odesílatel : majitel

Zádanka : 0756

Analýza(y) provedena(y) ve dnech : 21.09.12 - 25.09.12

Vzorky :

č.vzorku popis vzorku

CH 11434	líh - LINEA č. 247/12 ze dne 21.2.2012
CH 11435	líh - LINEA č. 279/12 ze dne 13.3.2012
CH 11436	líh - LINEA č. 322/12 ze dne 13.4.2012
CH 11437	líh - LINEA č. 341/12 ze dne 1.5.2012
CH 11438	líh - LINEA č. 414/12 ze dne 14.6.2012
CH 11439	líh - LINEA č. 458/12 ze dne 16.7.2012
CH 11440	líh - LINEA č. 514/12 ze dne 28.8.2012

ODDĚLENÍ CHEMIE

Chemické vyšetření

Výsledky chemických vyšetření vzorků

	Etanol obj. %	Titř.kyselost mg/la	RL mg/la
CH 11434	95,97 (±2%)	13,16 (±4%)	<5
CH 11435	96,18 (±2%)	13,41 (±4%)	<5
CH 11436	96,15 (±2%)	13,56 (±4%)	<5
CH 11437	96,15 (±2%)	13,14 (±4%)	6 (±3%)
CH 11438	96,06 (±2%)	12,72 (±4%)	5 (±3%)
CH 11439	95,84 (±2%)	10,63 (±4%)	11 (±3%)
CH 11440	96,08 (±2%)	11,73 (±4%)	<5

Výsledky vyšetření vzorků metodou plynové chromatografie

	i-amylalk. mg/la	i-butylalk. mg/la	Aldehydy mg/la	Metanol g/la	Estery mg/la
CH 11434	<0,2	<0,2	2 (±16%)	0,023 (±10%)	<3

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č. 51671/12

Strana 2 / 3

	1-propanol mg/la	1-butanol mg/la	2-butanol mg/la	2-propanol mg/la	2-met.1-butan. mg/la
CH 11434	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
	i-amylalk. mg/la	i-butylalk. mg/la	Aldehydy mg/la	Metanol g/la	Estery mg/la
CH 11435	<0,2	<0,2	4 (±16%)	0,025 (±10%)	<3
CH 11436	<0,2	<0,2	3 (±16%)	0,027 (±10%)	<3
CH 11437	<0,2	<0,2	4 (±16%)	0,025 (±10%)	<3
CH 11438	<0,2	<0,2	5 (±16%)	0,023 (±10%)	<3
CH 11439	<0,2	<0,2	4 (±16%)	0,020 (±10%)	<3
CH 11440	<0,2	<0,2	4 (±16%)	<0,020	<3
	1-propanol mg/la	1-butanol mg/la	2-butanol mg/la	2-propanol mg/la	2-met.1-butan. mg/la
CH 11435	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
CH 11436	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
CH 11437	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
CH 11438	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
CH 11439	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
CH 11440	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2

Pozn.:

mg (g)/la - mg (g)/l etanolu o koncentraci 100 % objemových
titrační kyselost (jako kyselina octová) = volné kyseliny jako kyselina octová
rozpuštěné látky = odparek sušený při 105°C

Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:

Analyt	Akreditace	Identifikace metody
i-amylalk.	Isoamylalkohol (3-methyl -1- butanol)	A SOP 8.10. (GC/FID)
1-propanol	1-propanol	A SOP 8.10. (GC/FID)
Metanol	Metanol	A SOP 8.10. (GC/FID)
i-butylalk.	Isobutylalkohol (2-methyl -1-propanol)	A SOP 8.10. (GC/FID)
Aldehydy	Acetaldehyd	A SOP 8.10. (GC/FID)
Estery	Ethylacetát	A SOP 8.10. (GC/FID)
1-butanol	1-butanol	N SOP 8.10. (GC/FID)
2-propanol	2-propanol	N SOP 8.10. (GC/FID)
2-butanol	2-butanol	N SOP 8.10. (GC/FID)
2-met.1-butan.	2 - methyl -1- butanol	N SOP 8.10. (GC/FID)
Etanol	Etanol	A SOP 8.31. (pyknometricky)
Titř.kyselost	Kyselost titrační	A SOP 8.61. (Volumetrie)
RL	Rozpuštěné látky	N Gravimetrie

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.

SVÚ Jihlava

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č. 51671/12

Strana 3 / 3

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.

Vyřizeno dne : 25.9.2012

Protokol vyplnil : Líbalová Iva

Úhrada platby : FAKTURA

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

MVDr. Ladislav Zámek
vedoucí akreditované laboratoře,
ředitel SVÚ Jihlava



.....
Ing. Alena Honzlová
vedoucí oddělení chemie



STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA

Rantířovská 93, 586 05 Jihlava, tel.: +420 567 143 111, fax: +420 567 310 592

e-mail: info@svujihlava.cz

web: www.svujihlava.cz

Majitel :

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

Adresát :

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

Číslo příjmu:
1251671

Doručeno dne:
21.9.2012

Vyřizuje:
Ing. Alena Honzlová

Strana : 1 / 1

Závěr analýzy vzorků: CH 11434, CH 11435, CH 11436, CH 11437, CH 11438, CH 11439, CH 11440

Vzorky v uvedených parametrech (etanol, metanol, vyšší alkoholy, aldehydy, estery, volné kyseliny jako kyselina octová, odparek sušený při 105°C) vyhovují vyhlášce č. 141/1997 Sb. v platném znění pro lih kvasný rafinovaný velejemný neutrální.

Limitní hodnoty jsou k nahlédnutí v laboratoři.

Vyřizeno dne : 25.9.2012

Protokol vyplnil : Lšbalová Iva



V. L. Mamon
MVDr. Ladislav Zámek
ředitel SVÚ Jihlava