

Příloha nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu

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

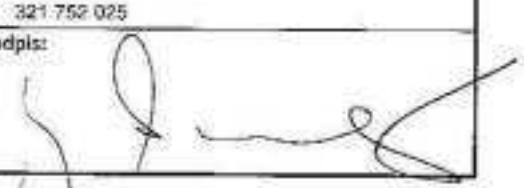
Výrobce (jméno a příjmení fyzických osob, název u právnických osob) GRANETTE&STAROREŽNÁ DISTILLERIES a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 27336760									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; padding: 5px;">Obec:</td> <td style="width: 33%; padding: 5px;">Ulice/č.p.:</td> <td style="width: 15%; padding: 5px;">PSČ:</td> <td style="width: 19%; padding: 5px;">Tel.:</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Ústí nad Labem</td> <td style="padding: 5px;">Drážďanská 80/82</td> <td style="padding: 5px;">400 07</td> <td style="padding: 5px;">+420 411 134 411</td> </tr> </table>				Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:	Ústí nad Labem	Drážďanská 80/82	400 07	+420 411 134 411
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:								
Ústí nad Labem	Drážďanská 80/82	400 07	+420 411 134 411								
Sídlo (u právnických osob): <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; padding: 5px;">Obec:</td> <td style="width: 33%; padding: 5px;">Ulice/č.p.:</td> <td style="width: 15%; padding: 5px;">PSČ:</td> <td style="width: 19%; padding: 5px;">Tel.:</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Ústí nad Labem</td> <td style="padding: 5px;">Drážďanská 80/82</td> <td style="padding: 5px;">400 07</td> <td style="padding: 5px;">+420 411 134 411</td> </tr> </table>				Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:	Ústí nad Labem	Drážďanská 80/82	400 07	+420 411 134 411
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:								
Ústí nad Labem	Drážďanská 80/82	400 07	+420 411 134 411								
Obchodní název lihoviny: viz příloha "Seznam šarží"		Kategorie lihoviny: Tuzemák									
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu viz příloha "Seznam šarží"		Množství ks spotřebitelského balení: viz příloha "Seznam šarží"									
Obchodní název lihoviny: viz příloha "Seznam šarží"		Číslo šarže/datum výroby: viz příloha "Seznam šarží"									
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu viz příloha "Seznam šarží"		Množství v litrech 100% etanolu: viz příloha "Seznam šarží"									
Odpovědná osoba výrobce: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; padding: 5px;"> Jméno a příjmení: Josef Nedorost </td> <td style="width: 33%; padding: 5px;"> E-mail: certifikace@gsd.cz </td> <td style="width: 34%; padding: 5px;"> Tel.: +420 411 134 414 </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> Datum: 28.11.2013 </td> <td style="padding: 5px;"> Otisk razítka:  </td> <td style="padding: 5px;"> Podpis:  </td> </tr> </table>				Jméno a příjmení: Josef Nedorost	E-mail: certifikace@gsd.cz	Tel.: +420 411 134 414	Datum: 28.11.2013	Otisk razítka: 	Podpis: 		
Jméno a příjmení: Josef Nedorost	E-mail: certifikace@gsd.cz	Tel.: +420 411 134 414									
Datum: 28.11.2013	Otisk razítka: 	Podpis: 									

příloha - Seznam šarží					
Obchodní název lihoviny	Číslo šarže / Datum výroby	Množství Ks spotř. balení	% obsahu etanolu	Velikost spotř. balení	Množství v litrech 100% etanolu
TUZEMSKÝ 0,04 - 37,5% - PANÁK	12001P-12258P / 1.1.2012-14.9.2012	73097	37,50%	0,04 l	1 096,46
TUZEMÁK 5 L - 37,5% - kanistr	12001P-13282P / 1.1.2012-9.10.2013	149	37,50%	5,00 l	279,38

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:		IC:	
Bioferm - lihovar Kolín a.s.		CZ 46350811	
Místo podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Obec:			
Sídlo (u právnických osob):	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Obec:			
Kolín	Havlíčková 140	280 02	321 752 011
Druh lihu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/datum výroby/dodávky:	
lih kvasný rašninový vaječný neutrální	2 492 540	1.1.2012 - 31.12.2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou středního 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):	
96,45	<10	<5	
Identifikační číslo protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře:	Datum vystavení:	
519/13	EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	8.2.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Ing. Vít Šomberg	somberg@bioferm-lihovar.cz	321 752 025	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
11.2.2013	BIOFERM - LIHOVAR Kolín a.s. Havlíčková 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 973		



Digitálně podepsáno
Jméno: Miroslav Koucký
Datum: 11.02.2013
11:27:10



PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 519/13

Výsledky analýzy vzorku líhu

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

Vzorek: objednávka: 10/13
místo odběru: Bioferm
datum odběru: 05.02.13
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 05.02.13
datum analýzy: 05.02.2013 - 08.02.2013
pořadí č.vzorku: 1133
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
1133 lih vz. Granette 2012

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 660805)	Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	jednotka	1133
methanol *	mg/l	<10
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	% hmotn.	96,45

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledky přepočteny 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 08.02.2013
Zpracoval: Ing. J.Čápková

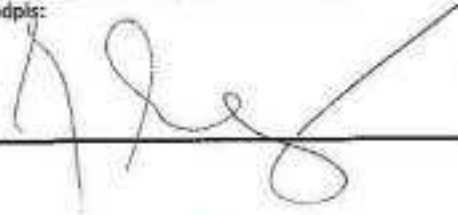
Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí Ekologických laboratoří

Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 25326240 DIČ: CZ25326240
fax: 495 218 875

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: Bioferm - lihovar Kolín a.s.		IČ: CZ 46350811	
Místo podnikání (u fyzických osob): Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob): Obec: Kolín	Ulice/č.p.: Havlíčková 140	PSČ: 280 02	Tel.: 321 752 011
Druh lihu/druh destilátu: Lih kvasný rafinovaný velobjemný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 218 938	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.7.2013 - 31.7.2013	
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 (vyjádřeno v % objemových): 66,47	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 14	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 5	
Identifikační číslo protokolu: 3988/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	Datum vystavení: 2.8.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šomberg	E-mail: somberg@bioferm-lihovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 2.8.2013	Otisk razítka: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 973	Podpis: 	



Digitálně podepsáno
Jméno: Miroslav
Koucký
Datum: 08.08.2013
13:08:53



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 3989/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

Vzorek: objednávka: 10/13
místo odběru: Bioferm
datum odběru: 30.07.13
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 30.07.13
datum analýzy: 30.07.2013 - 01.08.2013
pořadí č.vzorku: 9193
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
9193 lih vz. Granette 7/2013

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4)
A 55 SOP P 2 (ČSN 660805)

Ethanol
Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	jednotka	9193
methanol *	mg/l	14
i-propanol *	mg/l	5
ethanol	obj.	96,47

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledky přepočteny 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 02.08.2013
Zpracoval: Ing. J.Čápková



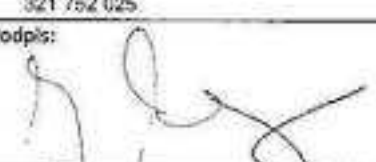
EMPLA AG spol. s r. o. ©
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
ICO: 25990240 DIČ: CZ25990240
Tel: 495 218 875

Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří

Priloha k nařizení 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: Biofarm - lihovar Kolín a.s.		IČ: CZ 46350811	
Místo podnikání (u fyzických osob): Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob): Obec: Kolín	Ulice/č.p.: Havlíčкова 140	PSČ: 290 02	Tel.: 321 752 011
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný vaječný neutrální	Množství v litrech 100% ethanolu: 185 970	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.8.2013 - 31.8.2013	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou středního příkladu 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):	
96,71	23	<5	
Identifikační číslo protokolu: 4618/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	Datum vystavení: 6.9.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šomberg	E-mail: somberg@biofarm-lichovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 19.9.2013	Otisk razítka: BIOFARM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčкова 140, 290 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 752 013	Podpis: 	



Digitálně podepsáno
Jméno: Miroslav Koucký
Datum: 19.09.2013
09:35:04



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4618/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - lihovar Kolín, s.r.o.
Havličkova 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 10/13
místo odběru: lihovar
datum odběru: 02.09.13
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 02.09.13
datum analýzy: 02.09.2013 - 06.09.2013
pořadí č. vzorku: 10591
Číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku
10591 lih vz. Granette 8/2013

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 8.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 660805) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	jednotka	10591
methanol *	mg/l	23
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	%obj.	96,71

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledky přepočteny 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 06.09.2013
Zpracoval: Ing. J. Čápková



EMPLA AG spol. s r. o.
Za Škodovkou 303
503 11 Hradec Králové
ČIČ 255024 ČIČ 0226095240
TEL: 495 218 875

Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří



PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 5214/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

Vzorek: objednávka: 10/13
místo odběru: lihovar
datum odběru: 30.09.13
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 30.09.13
datum analýzy: 30.09.2013 - 04.10.2013
pořadí č.vzorku: 12035
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku
12035 lih vz. Granette 9/2013

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 660805)	Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	jednotka	12035
methanol *	mg/l	25
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	%obj.	96,55

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody

* - výsledky přepočteny na 100% obj. ethanolu

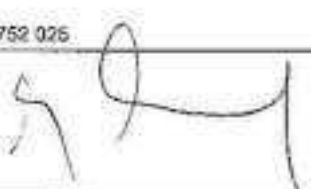
Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu Ekologických laboratoří EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.



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: Bioferm - lihovar Kolín s.a.		IČ: CZ 46350811	
Místo podnikání (u fyzických osob): Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob): Obec: Kolín	Ulice/č.p.: Havlíčková 140	PSČ: 280 02	Tel.: 321 752 011
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný veljemný neutrální	Množství v litrech 100% ethanolu: 275 447	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.9.2013 - 30.9.2013	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení firmou úředního překladače 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):	
88.55	25	<5	
Identifikační číslo protokolu: 5214/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	Datum vystavení: 4.10.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šomberg	E-mail: somberg@bioferm-lihovar.cz	Tel: 321 752 026	
Datum: 7.10.2013	Otisk razítka: BIOFERM - lihovar Kolín, s.a. Havlíčková 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 873 1	Podpis: 	



Digitálně podepsáno
Jméno: Miroslav Koucký
Datum: 08.10.2013
06:18:09

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: Biofarm - lihovar Kolín a.s.		IČ: CZ 46350811	
Místo podnikání (u fyzických osob): Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob): Obec: Kolín	Ulice/č.p.: Havlíčková 140	PSČ: 280 02	Tel.: 321 752 011
Druh lihu/druh destilátu: Lih kvasný rafinovaný veljemný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 1 386 065	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.1.2013 - 30.6.2013	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou následního překladače do českého jazyka			
Obsah etanolu (vyjádřeno v % objemových): 86,36	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): 16	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <5	
Identifikační číslo protokolu: 3832/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	Datum vystavení: 26.7.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Samberg	E-mail: samberg@biofarm-lichovar.cz	Tel.: 321 752 025	
Datum: 1.8.2013	Otisk razítka: BIOFARM - lihovar Kolín, s.r.o. Havlíčková 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 975 1	Podpis: 	



Digitálně podepsáno
Jméno: Miroslav Koucký
Datum: 01.08.2013
10:21:09



PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 3832/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BICOPERK – Lihovar Kolín, a.s.
 Havlíčkova 140
 280 02 Kolín IV.

Vzorek: objednávka: 10/13
 místo odběru: Lihovar
 datum odběru: 24.07.13
 odebral: zákazník
 způsob odběru: neudáno
 datum přijetí: 24.07.13
 datum analýzy: 24.07.2013 – 26.07.2013
 pořadí č. vzorku: 8981
 číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
 8981 Lih. vz. Granotto 1-8/2013

Požadavek na analýzu: dle objednávky – viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:

A 54	SOP P 1 (ČSN 56 0210 A.4)	Ethanol
A 55	SOP P 2 (ČSN 660803)	Methanol, isopropanol
A 36	SOP 03 (ČSN 75 7550)	Těkavé organické látky

Výsledky:

Parametr	jednotka	8981
methanol *	mg/l	16
1-propanol *	mg/l	<5
ethanol	g/l	96,38

* - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
 * - výsledky přepočteny na 100% obj. ethanolu

Všechny 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.

EMPLA AG spol. s r. o.
 Za Škudovou 305
 503 11 Hradec Králové
 IČO: 258124310 DIČ: CZ258124310
 Tel.: 495 218 875



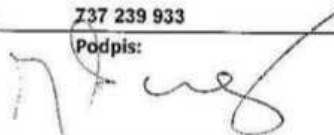
Ing. Stanislav Dminger, CSc.
 vedoucí ekologických laboratoří

V Hradci Králové 26.07.2013
 zpracoval: Ing. J. Čapová

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 výrobce lihu nebo destilátu usazeného na území České republiky

Výrobce Bioferm - lihovar Kolín a.s.		IČ: CZ 46350811	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Kolín	Havlíčková 140	280 02	321752011
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Kolín	Havlíčková 140	280 02	321752011
Druh lihu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/datum výroby:	
lih velejemný	55 355 laa	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 (vyjádřeno v % ojemových):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu):	Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu):	
96,25	14	<5	
Identifikační číslo Protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře:	Datum vystavení:	
4647/12	EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel:	Mobil:
Ing. Vít Somberg	somberg@bioferm-lihovar.cz	321 752 025	737 239 933
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	BIOFERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 973		



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4647/12

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

Vzorek: objednávka: 1171/12
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: 11296
číslo vzorku 11296 označení zákazníka a popis vzorku
lih vz.č. R 113

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	11296
methanol	mg/l	14
i-propanol*	mg/l	<5
ethanol	obj.	96,25

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité 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
503 11 Hradec Králové
IČO: 259 5246, DIČ: CZ2595246
tel.: 495 218 875

Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří