

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: líh kvasný rafinovaný velejemný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 753 738	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.10.2013 - 31.10.2013	
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): 96,48	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <100	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <100	
Identifikační číslo protokolu: 022/2013	Identifikace a adresa laboratoře: STOCK Plzeň-Božkov s.r.o. Palírenská, 326 00 Plzeň Božkov	Datum vystavení: 7.11.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Somberg	E-mail: somberg@bioferm-lihovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 7.11.2013	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 1	Podpis:	

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): STOCK Plzeň-Božkov		IČO, bylo-li přiděleno: CZ27904636	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: PLZEŇ	Ulice/č.p.: Palírenská 2	PSČ: 32600	Tel.: 378081111
Obchodní název lihoviny: FERNET STOCK	Kategorie lihoviny: HB	Číslo šarže/datum výroby: L2001-L3339;L01.01.2012-L05.12.2013	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu: 0.20 L 40.00%;2.50 L 40.00%;0.50 L 40.00%;0.05 L 40.00%;1.00 L 40.00%	Množství ks spotřebitelského balení: 9.944.883,000	Množství v litrech 100% etanolu: 2.338.899,600	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení : Ing. Václav Šitner	E-mail: vaclav.sitner@stock.cz	Tel./mobil: 378 081 278	
Datum: 05.12.2013	Otisk razítka:  STOCK Plzeň-Božkov s.r.o. Palírenská 641/2, 326 00 Plzeň 28	Podpis: 	



STOCK Plzeň-Božkov s.r.o.



Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1637 dle ČSN EN ISO/IEC 17 025:2005
pro chemické zkoušky, Palírenská 32600 Plzeň-Božkov, tel.: 377419251

PROTOKOL č. 022/2013

Číslo objednávky: N/AV

Stock Plzeň-Božkov sro.
Zákazník: Palírenská 2
326 00 Plzeň

Příjem vzorku: 05.11.2013

Datum analýzy: 06.11.2013

Vzorek číslo:	022/2013
Předmět zkoušky:	Stanovení obsahu ethanolu, methanolu a isopropanolu
Název vzorku:	Velejemný líh kvasný rafinovaný neutrální směsný vzorek: říjen 2013
Výrobce:	Bioferm lihovar Kolín a.s.
Množství vzorku /v balení:	200 ml
Označení šarže:	Stock 10/2013
Datum výroby:	10/2013
Datum a čas odběru:	31.10.2013

Výsledky zkoušení					
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limita	Použitá metoda	nejistota
Methanol ^{FA1}	< 100	mg/l 100 % ethanol	300	SOP 02 „A“	
isopropanol	< 100	mg/l 100 % ethanol	-	SOP 02 „A“	
Ethanol ^{FA1}	96,48	% obj.	Min. 96,0	SOP 01 „A“	+/- 0,2 %

Metody ve sloupci TYP: „A“ akreditovaná zkouška, „N“ neakreditovaná zkouška, „SA“
subdodávka „FA1“ – flexibilní rozsah akreditace

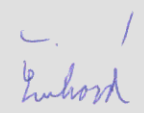
Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

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

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Protokol vyhotovil: Martina Šinková

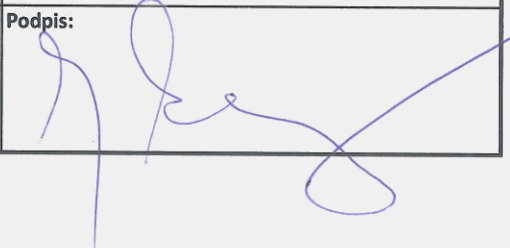
V Plzni dne: 07.11.2013


Martina Šinková
Zástupce vedoucí zkušební laboratoře

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.: Havlíčkova 140	PSČ: 280 02	Tel.: 321 752 011
Druh lihu/druh destilátu: líh kvasný rafinovaný velejemný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 633 034	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 formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah etanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,34	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <100	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <100	
Identifikační číslo protokolu: 021/2013	Identifikace a adresa laboratoře: STOCK Plzeň-Božkov s.r.o. Palírenská, 326 00 Plzeň Božkov	Datum vystavení: 3.10.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Sombereg	E-mail: sombereg@bioferm-lihovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 4.10.2013	Otisk razítka: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčkova 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 973 1	Podpis: 	



STOCK Plzeň-Božkov s.r.o.



Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1637 dle ČSN EN ISO/IEC 17 025:2005
pro chemické zkoušky, Palírenská 32600 Plzeň-Božkov, tel.: 377419251

PROTOKOL č. 021/2013

Číslo objednávky: N/AV

Stock Plzeň-Božkov sro.
Zákazník: Palírenská 2
326 00 Plzeň

Příjem vzorku: 02.10.2013

Datum analýzy: 03.10.2013

Vzorek číslo:	021/2013
Předmět zkoušky:	Stanovení obsahu ethanolu, methanolu a isopropanolu
Název vzorku:	Velejemný líh kvasný rafinovaný neutrální směsný vzorek: září 2013
Výrobce:	Bioferm lihovar Kolín a.s.
Množství vzorku /v balení:	200 ml
Označení šarže:	Stock 9/2013
Datum výroby:	9/2013
Datum a čas odběru:	30.09.2013

Výsledky zkoušení					
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limita	Použitá metoda	nejistota
Methanol ^{FA1}	< 100	mg/l 100 % ethanol	300	SOP 02 „A“	
isopropanol	< 100	mg/l 100 % ethanol	-	SOP 02 „A“	
Ethanol ^{FA1}	96,34	% obj.	Min. 96,0	SOP 01 „A“	+/- 0,2 %

Metody ve sloupci TYP: „A“ akreditovaná zkouška, „N“ neakreditovaná zkouška, „SA“
subdodávka „FA1“ – flexibilní rozsah akreditace

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

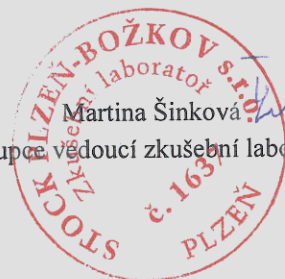
Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Protokol vyhotovil: Martina Šinková

V Plzni dne: 03.10.2013

Martina Šinková
Zástupce vedoucí zkušební laboratoře



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: líh kvasný rafinovaný velejemný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 658 598	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 úředního překladu do českého jazyka			
Obsah etanolu (vyjádřeno v % ojemových):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	
96,5	<100	<100	
Identifikační číslo protokolu: 020/2013	Identifikace a adresa laboratoře: STOCK Plzeň-Božkov s.r.o. Palírenská, 326 00 Plzeň Božkov	Datum vystavení: 2.9.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Somberg	E-mail: somberg@bioferm-lihovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 19.9.2013	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 1	Podpis:	



STOCK Plzeň-Božkov s.r.o.



Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1637 dle ČSN EN ISO/IEC 17 025:2005
pro chemické zkoušky, Palírenská 32600 Plzeň-Božkov, tel.: 377419251

PROTOKOL č. 020/2013

Číslo objednávky: N/AV

Stock Plzeň-Božkov sro.
Zákazník: Palírenská 2
326 00 Plzeň

Příjem vzorku: 30.08.2013

Datum analýzy: 02.09.2013

Vzorek číslo:	020/2013
Předmět zkoušky:	Stanovení obsahu ethanolu, methanolu a isopropanolu
Název vzorku:	Velejemný líh kvasný rafinovaný neutrální směsný vzorek: srpen 2013
Výrobce:	Bioferm lihovar Kolín a.s.
Množství vzorku /v balení:	200 ml
Označení šarže:	Stock 8/2013
Datum výroby:	8/2013
Datum a čas odběru:	

Výsledky zkoušení					
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limita	Použitá metoda	nejistota
Methanol ^{FA1}	< 100	mg/l 100 % ethanol	300	SOP 02 „A“	
isopropanol	< 100	mg/l 100 % ethanol	-	SOP 02 „A“	
Ethanol ^{FA1}	96,50	% obj.	Min. 96,0	SOP 01 „A“	+/- 0,2 %

Metody ve sloupci TYP: „A“ akreditovaná zkouška, „N“ neakreditovaná zkouška, „SA“
subdodávka „FA1“ – flexibilní rozsah akreditace

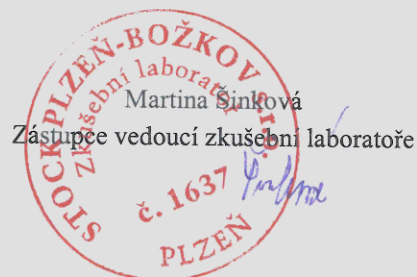
Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

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

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Protokol vyhotovil: Martina Šinková

V Plzni dne: 02.09.2013





STOCK Plzeň-Božkov s.r.o.



Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1637 dle ČSN EN ISO/IEC 17 025:2005
pro chemické zkoušky, Palířenská 32600 Plzeň-Božkov, tel.: 377419251

PROTOKOL č. 017/2013

Číslo objednávky:

Stock Plzeň-Božkov s.r.o.
Zákazník: Palířenská 2
326 00 Plzeň

Přijem vzorku: 31.7.2013

Datum analýzy: 31.7.2013

Vzorek číslo:	017/2013
Předmět zkoušky:	Stanovení obsahu ethanolu, methanolu a isopropanolu
Název vzorku:	Velejemný lih kvasný rafinovaný neutrální směsný vzorek: červenec 2013
Výrobce:	Bioferm lihovar Kolín a.s.
Množství vzorku /v balení:	200 ml
Označení šarže:	Stock 7/2013
Datum výroby:	7/2013
Datum a čas odběru:	

Výsledky zkoušení					
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limita	Použitá metoda	nejistota
Methanol ^{FA1}	< 100	mg/l 100 % ethanol	300	SOP 02 „A“	
isopropanol	< 100	mg/l 100 % ethanol	-	SOP 02 „A“	
Ethanol ^{FA1}	96,40	% obj.	Min. 96,0	SOP 01 „A“	+/- 0,2 %

Metody ve sloupci TYP: „A“ akreditovaná zkouška, „N“ neakreditovaná zkouška, „SA“
subdodávka „FA1“ – flexibilní rozsah akreditace

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

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

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Protokol vyhotovil: Ing. Hana Vávrová

V Plzni dne: 31.7.2013

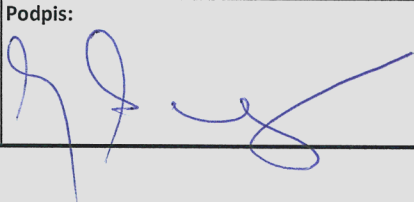
Ing. Hana Vávrová
Vedoucí zkušební laboratoře



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 velejemný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 689 190	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 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):	
96,4	<100	<100	
Identifikační číslo protokolu: 017/2013	Identifikace a adresa laboratoře: STOCK Plzeň-Božkov s.r.o. Palírenská, 326 00 Plzeň Božkov		Datum vystavení: 31.7.2013
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Somberg	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 1	Podpis: 	



STOCK Plzeň-Božkov s.r.o.

STOCK

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1637 dle ČSN EN ISO/IEC 17 025:2005
pro chemické zkoušky, Palířenská 32600 Plzeň-Božkov, tel.: 377419251

PROTOKOL č. 013/2013

Číslo objednávky:

Stock Plzeň-Božkov sro.
Zákazník: Palířenská 2
326 00 Plzeň

Příjem vzorku: 27.6.2013

Datum analýzy: 27.6.2013

Vzorek číslo:	013/2013
Předmět zkoušky:	Stanovení obsahu ethanolu, methanolu a isopropanolu
Název vzorku:	Velejemný líh kvasný rafinovaný neutrální směsný vzorek: červen 2013
Výrobce:	Bioferm lihovar Kolín a.s.
Množství vzorku /v balení:	200 ml
Označení šarže:	Stock 6/2013
Datum výroby:	6/2013
Datum a čas odběru:	

Výsledky zkoušení					
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limita	Použitá metoda	nejistota
Methanol ^{FA1}	< 100	mg/l 100 % ethanol	300	SOP 02 „A“	
isopropanol	< 100	mg/l 100 % ethanol	-	SOP 02 „A“	
Ethanol ^{FA1}	96,40	% obj.	Min. 96,0	SOP 01 „A“	+/- 0,2 %

Metody ve sloupci TYP: „A“ akreditovaná zkouška, „N“ neakreditovaná zkouška, „SA“
subdodávka „FA1“ – flexibilní rozsah akreditace

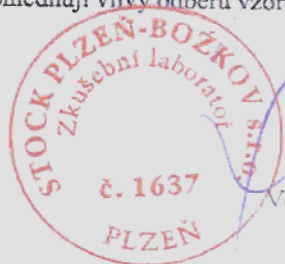
Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

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

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Protokol vyhotovil: Ing. Hana Vávrová

V Plzni dne: 28.6.2013

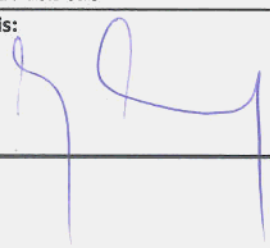


Ing. Hana Vávrová
Vedoucí zkušební laboratoře

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

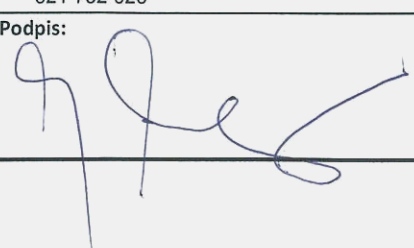
1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

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: líh kvasný rafinovaný velejemný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 410 781	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.6.2013 - 30.6.2013	
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 % ojemových):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	
96,4	<100	<100	
Identifikační číslo protokolu: 013/2013	Identifikace a adresa laboratoře: STOCK Plzeň-Božkov s.r.o. Palírenská, 326 00 Plzeň Božkov	Datum vystavení: 28.6.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Somberg	E-mail: somberg@bioferm-lihovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 8.7.2013	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 1	Podpis: 	

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.: Havlíčkova 140	PSČ: 280 02	Tel.: 321 752 011
Druh lihu/druh destilátu: líh kvasný rafinovaný velejemný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 2 388 255	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.1.2013 - 31.5.2013	
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 % ojemových):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	
96,14	<100	<100	
Identifikační číslo protokolu: 011/2013	Identifikace a adresa laboratoře: STOCK Plzeň-Božkov s.r.o. Palírenská, 326 00 Plzeň Božkov	Datum vystavení: 18.6.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Somberg	E-mail: somborg@bioferm-lihovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 19.6.2013	Otisk razítka: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčkova 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011 fax 321 721 973 1	Podpis: 	



STOCK Plzeň-Božkov s.r.o.



Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1637 dle ČSN EN ISO/IEC 17 025:2005
pro chemické zkoušky, Palírenská 32600 Plzeň-Božkov, tel.: 377419251

PROTOKOL č. 011/2013

Číslo objednávky:

Stock Plzeň-Božkov sro.
Zákazník: Palírenská 2
326 00 Plzeň

Příjem vzorku: 18.6.2013

Datum analýzy: 18.6.2013

Vzorek číslo:	011/2013
Předmět zkoušky:	Stanovení obsahu ethanolu, methanolu a isopropanolu
Název vzorku:	Velejemný líh kvasný rafinovaný neutrální směsný vzorek 1.- 5. 2013
Výrobce:	Bioferm lihovar Kolín a.s.
Množství vzorku /v balení:	200 ml
Označení šarže:	Směsný vzorek Kolín 1-5
Datum výroby:	1. - 5. 2013
Datum a čas odběru:	

Výsledky zkoušení					
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limita	Použitá metoda	nejistota
Methanol ^{FA1}	< 100	mg/l 100 % ethanol	300	SOP 02 „A“	
isopropanol	< 100	mg/l 100 % ethanol	-	SOP 02 „A“	
Ethanol ^{FA1}	96,14%	% obj.	Min. 96,0 %	SOP 01 „A“	+/- 0,2 %

Metody ve sloupci TYP: „A“ akreditovaná zkouška, „N“ neakreditovaná zkouška, „SA“
subdodávka „FA1“ – flexibilní rozsah akreditace

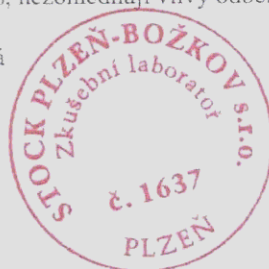
Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

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

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Protokol vyhotovil: Ing. Hana Vávrová

V Plzni dne: 18.6.2013



Ing. Hana Vávrová
Vedoucí zkušební laboratoře



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 6503/12

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

Vzorek: objednávka: 1209/12
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 18.12.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 18.12.12
datum analýzy: 18.12.2012 - 20.12.2012
pořadí č.vzorku: 16194
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku
16194 lih vz.R 58/50/2012

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	16194
methanol *	mg/l	<10
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	obj.	96,7

< - 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.

EMPLA AG spol. s r. o. ©
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 15300000, DIČ: CZ15300000
TEL: 495 218 875

V Hradci Králové 20.12.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápořá

Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří

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: líh kvasný rafinovaný velejemný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 3 545 566	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 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 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):	
96,42	<10	<5	
Identifikační číslo protokolu: 144/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové		Datum vystavení: 21.1.2013
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Somberg	E-mail: somberg@bioferm-lihovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 28.1.2013	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 1	Podpis: 