


3b. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která je předávána jinému provozovateli potravinářského podniku

Provozovatel potravinářského podniku (jméno a příjmení u fyzických osob, název u právnických osob)		IČO, pokud bylo-li přiděleno	
Europrodukt v.o.s.		15055078	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Jičín	Konecchlumského 839	506 01	493 620 643
Obchodní název lihoviny:	Kategorie lihoviny:	Číslo šarže/datum výroby:	
Becherovka	likér	L250413/25.04.2013	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu:	Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:	
1L 38%	3	1,1	
Odpovědná osoba provozovatele potravinářského podniku:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Eva Tábořská	evat@europrodukt.cz	493 620 643	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
27.6.2013	EUROPRODUKT v.o.s. Konecchlumského 839, Jičín 506 01 tel. 493 620 643, fax: 493 532 746 DIČ: CZ15055078		

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.

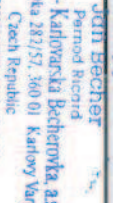

Prohlášení provozovatele
potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

Vypracoval:
T. Bryzgal

Strana 1/7

Schwälli:
V. Darebník

Účinnost:
27.9.2012
Revize: 0

VÝROBCE:		Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.		IČO:	497 907 65
SÍDLLO:					
Obec:	Ulice/č.p.	PSC:	Tel.:		
Karlovy Vary	T.G. Masaryka 282/57	360 01	359 578 130		
Obchodní název lihoviny:		Kategorie lihoviny:	Číslo šarže:		
Becherovka		Bylinný likér	viz tabulka níže		
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu:		Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:		
viz tabulka níže		viz tabulka níže	viz tabulka níže		
ODPOVĚDNÁ OSOBA VÝROBCE:					
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:			
Tomáš Bryzgal	Tomas.Bryzgal@pernod-ricard.com	359 578 130			
Datum:	Otisk/číslo:	Podpis:			
26.4.2013					
<p style="text-align: center;"> <small> Jan Becher Pernod Ricard Jan Becher - Karlovarská Becherovka a.s. T.G. Masaryka 282/57, 360 01 Karlovy Vary Czech Republic Průmyslová 284/41 110 00 Praha 1, Česká republika ICO: 49790765, DIČ: CZ 49790765 </small> </p>					

Elektronicky podepsal(a) Tomáš Bryzgal
Datum: 2013.04.26 13:09:20 CEST



Jan Becher
Pernod Ricard

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.

Prohlášení provozovatele

potravinářského podniku o ilhovině, která byla vyrobena na území České republiky

Vypracoval:
T. Bryzgal

Strana 2/7

Schválil:
V. Darenbik

Účinnost:
27.9.2012
Revize: 0

Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu:	Šarže	SEZNAM LIHŮ POUŽITÝCH PRO VÝROBU DANÉ ŠARŽE BECHEROVKY - ČÍSLO V TABULCE OZNAČUJE ŠARŽI JBKB											Množství ks v šarži	Množství v litrech 100% etanolu	
		Lih č.1	Lih č.2	Lih č.3	Lih č.4	Lih č.5	Lih č.6	Lih č.7	Lih č.8	Lih č.9	Lih č.10	Lih č.11			
50 cl, 38% vol.	L190112	74-2011	85-2011	86-2011										73 452	13 955,88
50 cl, 38% vol.	L200112	74-2011	86-2011											56 436	10 722,84
50 cl, 38% vol.	L100212	76-2011	87-2011	88-2011	1									63 540	12 072,6
50 cl, 38% vol.	L130212	76-2011	1							3				75 348	14 316,12
50 cl, 38% vol.	L140212	76-2011	82-2011	83-2011										80 532	15 301,08
50 cl, 38% vol.	L150212	82-2011	83-2011	3										85 848	16 311,12
50 cl, 38% vol.	L160212	82-2011	83-2011	3	4									93 012	17 672,28
50 cl, 38% vol.	L170212	82-2011	83-2011	3	4									93 288	17 724,72
50 cl, 38% vol.	L200212	82-2011	83-2011	4	5									86 172	16 372,68
50 cl, 38% vol.	L220212	84-2011	6	7										48 096	9 138,24
50 cl, 38% vol.	L200312	2	3	14	17					17				5 088	966,72
50 cl, 38% vol.	L210312	2	3	4	5					14				69 780	13 258,2
50 cl, 38% vol.	L220312	4	5	15										54 156	10 289,64
50 cl, 38% vol.	L260312	4	5	16										69 408	13 187,52
50 cl, 38% vol.	L270312	4	5	14	16					17				72 888	13 848,72
50 cl, 38% vol.	L280312	4	5	14	16					17				68 340	12 984,6
50 cl, 38% vol.	L290312	4	5	7	14					17				24 156	4 589,64
50 cl, 38% vol.	L130412	7	21	22	24									74 052	14 069,88
50 cl, 38% vol.	L160412	7	21	22	24									68 628	13 039,32
50 cl, 38% vol.	L040512	8	9	22	24					25				6 660	1 265,4
50 cl, 38% vol.	L070512	8	9	14	17					22				69 720	13 246,8
50 cl, 38% vol.	L090512	14	17	25	26					27				65 976	12 535,44
50 cl, 38% vol.	L100512	14	17	25	26									75 492	14 343,48
50 cl, 38% vol.	L110512	14	17	25	26									85 032	16 156,08
50 cl, 38% vol.	L140512	14	17	26	27									66 192	12 576,48
50 cl, 38% vol.	L290512	18	19	29	32									35 532	6 751,08
50 cl, 38% vol.	L300512	18	19	32										63 528	12 070,32
50 cl, 38% vol.	L310512	18	19	32										72 936	13 857,84
50 cl, 38% vol.	L040612	18	19	20	33					34				80 640	15 321,6
50 cl, 38% vol.	L050612	20	34	36										84 732	16 099,08
50 cl, 38% vol.	L060612	20	34	35	36									79 968	15 193,92

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

Vypracoval:
T. Bryzgal



Strana 7/7

Schválil:
V. Daběrník

Účinnost:
27.9.2012
Revize: **0**

10 cl, 38% vol.	L040213	70	83																		38 920	1478,96
10 cl, 38% vol.	L050213	70	83																		41 600	1580,8
5 cl, 38% vol.	25.01.12	74-11	86-11	87-11																	4 1880	795,72
5 cl, 38% vol.	26.01.12	74-11	86-11	87-11																	47 320	899,08
5 cl, 38% vol.	27.01.12	74-11	86-11	87-11																	38 660	734,54
5 cl, 38% vol.	30.04.12	8	9	22	24	25															43 660	829,54
5 cl, 38% vol.	02.05.12	8	9	22	24	25															22 420	425,98
5 cl, 38% vol.	09.08.12	33	48																		39 640	753,16
5 cl, 38% vol.	10.08.12	33	48																		49 540	941,26
5 cl, 38% vol.	13.08.12	33	48																		62 160	1 181,04
5 cl, 38% vol.	14.08.12	33	48																		60 400	1 147,6
5 cl, 38% vol.	15.08.12	33	48																		20 700	393,3
5 cl, 38% vol.	11.02.13	70	83																		52 840	1 003,96
5 cl, 38% vol.	12.02.13	70	83																		23 300	442,7
300 cl, 38% vol.	L01/12	74-11	86-11	87-11																	100	114
300 cl, 38% vol.	L03/12	2	3	12	13																350	399
300 cl, 38% vol.	L04/12	5	7	14	17	18	20	21													300	342
300 cl, 38% vol.	L05/12	18	19	29	32																150	171
300 cl, 38% vol.	L06/12	20	22	23	24	27	28	34	36	37	40	43									250	285
300 cl, 38% vol.	L08/12	33	48																		150	171
300 cl, 38% vol.	L11/12	53	54	64	68	69															300	342
300 cl, 38% vol.	L12/12	58	59	61	72	73	74	75													250	285
300 cl, 38% vol.	L02/13	70	83																		50	57
300 cl, 38% vol.	L03/13	6-13	7-13	8-13	9-13	74	78														362	412,68

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku, který vyrábí mléčnou masnou, o acery a usazený na území České republiky

VÝROBCE:	Tereos TTD, a.s. - Uhovár Kojetín		ICO:	161 93 741
SÍDLLO:	Obec:	Ulice/č.p.:	PSC:	Tel.:
	Dobruška	Palackého náměstí 1	294 41	469 620 512
	Druh lhu:	Množství v litrech 100% etanolu	Datum dodávky:	
	Lh zemědělského původu - melasový	viz níže	viz níže	
	Protokol o zkoušce z akreditované laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU, který je přílohou prohlášení	Obsah etanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu)	Obsah 2-propanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu)	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu)
	viz níže	viz níže	viz níže	viz níže
Identifikační číslo protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:	
viz níže	Označení viz níže - 1082		Označení viz níže - 1144	
	E-mail: jpkost@uhovar.com		Tel.: 581 753 245	
	Jméno a příjmení: Marie Svobodová		Podpis: 	
	Odkaz razítka: 			

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku, který vyrábí lín nebo destilat, a který je usazený na území České republiky



Číslo šarže JRBK	Datum dodání	Množství v litrech 100% etanolu	Výsledky z protokolu o zkoušce z akreditované laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU			Identifikace laboratoře:	Číslo protokolu	Datum vystavení
			Obsah etanolu (% obj.)	Obsah methanolu (mg/1aa)	Obsah 2-propanolu (mg/1aa)			
1	3.1.2012	29 880	96,35	<5	<5	1082	2706/12	10.10.2012
3	5.1.2012	29 880	96,17	<5	<5	1082	2708/12	10.10.2012
4	12.1.2012	29 898	96,2	<5	<5	1082	2733/12	10.10.2012
6	19.1.2012	29 896	96,19	<5	<5	1082	2735/12	10.10.2012
8	27.1.2012	29 898	96,21	<5	<5	1082	2737/12	10.10.2012
11	10.2.2012	29 926	96,19	<5	<5	1082	2739/12	10.10.2012
12	13.2.2012	29 926	96,19	<5	<5	1082	2740/12	10.10.2012
13	17.2.2012	29 926	96,19	<5	<5	1082	2741/12	10.10.2012
15	23.2.2012	29 926	96,19	<5	<5	1082	2743/12	10.10.2012
17	28.2.2012	29 926	96,21	<5	<5	1082	2745/12	10.10.2012
18	2.3.2012	29 926	96,19	<5	<5	1082	2746/12	10.10.2012
19	6.3.2012	29 926	96,19	<5	<5	1082	2747/12	10.10.2012
21	12.3.2012	29 926	96,19	249	<5	1082	2671/12	10.10.2012
22	15.3.2012	29 926	96,19	19,3	<5	1082	2672/12	10.10.2012
24	27.3.2012	29 903	96,15	<5	<5	1082	2674/12	10.10.2012
25	29.3.2012	29 903	96,15	<5	<5	1082	2675/12	10.10.2012
27	5.4.2012	29 880	96,17	<5	<5	1082	2591/12	10.10.2012
28	12.4.2012	29 847	96,14	<5	<5	1082	2590/12	10.10.2012
30	16.4.2012	29 847	96,15	<5	<5	1082	2573/12	10.10.2012
32	20.4.2012	29 847	96,14	<5	<5	1082	2576/12	10.10.2012
33	26.4.2012	29 866	96,17	<5	<5	1082	2574/12	10.10.2012
35	10.5.2012	29 820	96,15	<5	<5	1082	2593/12	10.10.2012
37	16.5.2012	29 861	96,15	<5	<5	1082	2581/12	10.10.2012
38	23.5.2012	29 861	96,15	<5	<5	1082	2575/12	10.10.2012
42	30.5.2012	29 870	96,15	<5	<5	1082	2585/12	10.10.2012
43	4.6.2012	29 870	96,15	<5	<5	1082	2584/12	10.10.2012
45	11.6.2012	29 875	96,13	<5	<5	1082	2586/12	10.10.2012
46	13.6.2012	29 875	96,17	<5	<5	1082	2592/12	10.10.2012
47	18.6.2012	29 875	96,16	<5	<5	1082	2577/12	10.10.2012
48	20.6.2012	29 829	96,05	<5	<5	1082	2579/12	10.10.2012
49	25.6.2012	29 829	96,15	<5	<5	1082	2577/12	10.10.2012
50	2.7.2012	29 858	96,15	<5	<5	1082	2594/12	10.10.2012
53	25.7.2012	29 856	96,15	<5	<5	1082	2587/12	10.10.2012
54	27.7.2012	29 856	96,13	<5	<5	1082	2588/12	10.10.2012
55	31.7.2012	29 856	96,15	<5	<5	1082	2578/12	10.10.2012
58	29.8.2012	29 856	96,15	<5	<5	1082	2580/12	10.10.2012
59	31.8.2012	29 884	96,17	19,1	<5	1082	2653/12	10.10.2012
62	10.9.2012	29 861	96,15	<5	<5	1082	2583/12	10.10.2012
63	14.9.2012	29 861	96,15	<5	<5	1082	2589/12	10.10.2012
67	4.10.2012	31 901	96,15	<3	<3	1144	1941	25.9.2012
69	12.10.2012	29 870	96,15	<3	<3	1144	2185	18.10.2012
72	25.10.2012	29 875	96,24	<3	<3	1144	2185	18.10.2012
73	29.10.2012	29 875	96,24	<3	<3	1144	2185	18.10.2012
74	2.11.2012	29 884	96,26	<3	<3	1144	2304	29.10.2012
78	12.11.2012	29 884	96,26	<3	<3	1144	2304	29.10.2012
79	16.11.2012	29 884	96,26	<3	<3	1144	2304	29.10.2012
80	21.11.2012	29 884	96,26	<3	<3	1144	2304	29.10.2012
84	14.12.2012	29 889	96,27	<3	<3	1144	2584	3.12.2012
1-13	3.1.2013	29 903	96,29	<3	<3	1144	2683	19.12.2012
3-13	7.1.2013	29 903	96,29	<3	<3	1144	2683	19.12.2012
4-13	10.1.2013	29 903	96,29	<3	<3	1144	2683	19.12.2012
6-13	24.1.2013	29 907	96,29	<3	<3	1144	17-18	14.1.2013

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku, který vyrábí na jeho území, a který je usazený na území České republiky

Číslo šarže JKKB	Datum dodání	Množství v litrech 100% ethanolu	Výsledky z protokolů o zkoušce z akreditované laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU			Identifikace laboratoře:	Číslo protokolu	Datum vystavení
			Obsah ethanolu (% obj.)	Obsah methanolu (mg/lha)	Obsah 2-propanolu (mg/lha)			
7-13	4.2.2013	29907	96,29	<3	<3	1144	17-18	14.1.2013
8-13	8.2.2013	29921	96,35	<3	<3	1144	68	23.1.2013
9-13	13.2.2013	29912	96,35	<3	<3	1144	184	14.2.2013
11-13	25.2.2013	29912	96,35	<3	<3	1144	184	14.2.2013
13-13	4.3.2013	29912	96,35	<3	<3	1144	184	14.2.2013
14-13	8.3.2013	29921	96,38	<3	<3	1144	270	1.3.2013
15-13	11.3.2013	29921	96,38	<3	<3	1144	270	1.3.2013
17-13	20.3.2013	29903	96,30	<3	<3	1144	303	11.3.2013
18-13	22.3.2013	29926	96,39	<3	<3	1144	365	20.3.2013
20-13	29.3.2013	29926	96,39	<3	<3	1144	365	20.3.2013
21-13	5.4.2013	29926	96,4	<3	<3	1144	413	25.3.2013
23-13	15.4.2013	29917	96,33	<3	<3	1144	440	3.4.2013

Prohlášení provozovatele potravinářského podniku, který vyrábí lih nebo destilát, a který je usazený na území České republiky


Prohlášení provozovatele potravinářského podniku, který vyrábí lih nebo destilát, a který je usazený na území České republiky


VÝROBCE:		Tereos TTD, a.s. - Lihovar Chrudim		IČO:	161 93 741
SÍDLO:		Ulice/č.p.		PSC:	Tel.:
Obec:	Dobruvice	Palackého náměstí 1		294 41	469 620 512
Druh lihu:		Množství v litrech 100% etanolu		Datum dodávky:	
Lih kvasný rafinovaný vaječný neutrální		viz níže		viz níže	
Protokol o zkoušce z akreditované laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU, který je přílohou prohlášení					
Obsah etanolu (vyjádřeno v objemových procentech)		Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu)		Obsah 2-propanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu)	
viz níže		viz níže		viz níže	
Identifikační číslo protokolu:		Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:	
viz níže		Označení viz níže - 1082		Označení viz níže - 1144	
viz níže		BUREAU VERITAS CZECH REPUBLIC, spol. s r.o. Beranových 130, 190 00 Praha 9 - Letňany ČIA č. 1082		Státní veterinární ústav Olomouc Hulínská 2286, 767 60 Kroměříž ČIA č. 1144	
ODPOVĚDNÁ OSOBA VÝROBCE:					
Jméno a příjmení:		E-mail:		Tel.:	
Dana Rýčlová		dryclova@tereos.com		+4 20 469 699 771	
Datum:		Otisk razítka:		Podpis:	
18.4.2013					



Číslo šarže JRBK	Datum dodání	Množství v litrech 100% etanolu	Výsledky z protokolu o zkoušce z akreditované laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU			Identifikace laboratoře:	Číslo protokolu	Datum vystavení
			Obsah etanolu (% obj.)	Obsah metanolu (mg/laa)	Obsah 2-propanolu (mg/laa)			
68-11	29.9.2011	31 937	96,33	48,3	<5	1082	2686/12	10.10.2012
72-11	13.10.2011	32 023	96,32	23,7	<5	1082	2690/12	10.10.2012
77-11	2.11.2011	32 206	96,33	18	<5	1082	2694/12	10.10.2012
79-11	10.11.2011	31 032	96,28	21,5	<5	1082	2696/12	10.10.2012
83-11	25.11.2011	32 306	96,27	32,6	<5	1082	2700/12	10.10.2012
84-11	30.11.2011	32 402	96,25	30,2	<5	1082	2701/12	10.10.2012
87-11	15.12.2011	32 379	96,31	24,5	<5	1082	2704/12	10.10.2012
2	4.1.2012	32 475	96,31	21,1	<5	1082	2707/12	10.10.2012
5	12.1.2012	32 389	96,33	21,9	<5	1082	2734/12	10.10.2012
7	19.1.2012	32 449	96,31	22,9	<5	1082	2736/12	10.10.2012
9	3.2.2012	32 623	96,37	26,4	<5	1082	2738/12	10.10.2012
14	17.2.2012	32 709	96,39	29,8	<5	1082	2742/12	10.10.2012
16	24.2.2012	32 615	96,39	30,9	<5	1082	2744/12	10.10.2012
20	9.3.2012	32 495	96,35	30,4	<5	1082	2670/12	10.10.2012
23	16.3.2012	32 388	96,33	13,4	<5	1082	2673/12	10.10.2012
26	30.3.2012	32 365	96,29	18,3	<5	1082	2676/12	10.10.2012
29	13.4.2012	32 370	96,34	15,1	<5	1082	2596/12	10.10.2012
34	27.4.2012	32 259	96,33	12,7	<5	1082	2597/12	10.10.2012
36	11.5.2012	32 019	96,32	17,6	<5	1082	2598/12	10.10.2012
39	25.5.2012	31 697	96,33	9,4	<5	1082	2595/12	10.10.2012
40	28.5.2012	32 004	96,31	15,1	<5	1082	2648/12	10.10.2012
44	8.6.2012	31 989	96,31	12,9	<5	1082	2634/12	10.10.2012
51	2.7.2012	31 893	96,29	6,6	<5	1082	2631/12	10.10.2012
52	24.7.2012	31 975	96,31	7,1	<5	1082	2666/12	10.10.2012
57	22.8.2012	31 941	96,28	7	<5	1082	2633/12	10.10.2012
61	7.9.2012	31 922	96,30	6,1	<5	1082	2647/12	10.10.2012
68	5.10.2012	32 080	96,30	17,2	<3	1144	2280	26.10.2012
71	19.10.2012	29 768	96,30	17,2	<3	1144	2280	26.10.2012
77	9.11.2012	32 345	96,41	23,6	<3	1144	2281	26.10.2012
81	23.11.2012	32 565	96,41	23,34	<3	1144	2336	7.11.2012
83	10.12.2012	32 604	96,49	<3	<3	1144	2587	4.12.2012
2-13	4.1.2013	32 572	96,50	40,9	<3	1144	2644	14.12.2012
5-13	18.1.2013	32 628	96,50	40,9	<3	1144	2644	14.12.2012
10-13	18.2.2013	32637,22	96,41	31,10	<3	1144	20	14.1.2013
12-13	28.2.2013	32637	96,41	31,10	<3	1144	20	14.1.2013
16-13	15.3.2013	32574	96,41	31,10	<3	1144	20	14.1.2013
19-13	28.3.2013	32574	96,41	31,10	<3	1144	20	14.1.2013
22-13	11.4.2013	32535	96,53	42,5	<3	1144	288	7.3.2013

Tereos TTD, a.s. – Lihovar Chrudim, 18.4.2013

Dana Rýčlová

	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.	Vypracoval: T. Bryzgal	Strana 1/2
Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben mimo území České republiky		Schválil: V. Darenbik	Účinnost: 27.9.2012 Revize: 0

	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.	Vypracoval: T. Bryzgal	Strana 2/2
Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben mimo území České republiky		Schválil: V. Darenbik	Účinnost: 27.9.2012 Revize: 0

PROVOZOVATEL POTRAVINÁŘSKÉHO PODNIKU:		Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.		IČO:	497 907 65
SÍDLO:		Karlovy Vary		PSČ:	360 01
Obec:		Ulice/č.p.	T.G. Masaryka 282/57	Tel.:	359 578 130
Druh lihu:		Množství v litrech 100% etanolu	Viz níže	Datum dodávky:	
Lih zemědělského původu		Země původu lihu:		Viz níže	
Francie		Dodavatel:		Ryssen Alcools SAS; Route de la distillerie Z.A. de l'Helie; 59279 Loon-Plage France	
Protokol o zkoušce z akreditované laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU, který je přílohou prohlášení					
Obsah etanolu (vyjádřeno v objemových procentech)	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu)	Obsah 2-propanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu)	viz níže		
viz níže	viz níže	viz níže	viz níže		
Identifikační číslo protokolu:		Identifikace a adresa laboratoře:		Datum vystavení:	
vz níže		Označení viz níže - 1082		Označení viz níže - 1316.2	
vz níže		BUREAU VERITAS CZECH REPUBLIC, spol. s r.o. Beranových 130, 190 00 Praha 9 - Letňany ČIA č. 1082		VŠCHT v Praze Technická 5, 156 28 Praha 6, Metrologická a zkušební laboratoř příhraniční laboratoř ČVÚ, zkušební laboratoř akreditovaná ČIA, č. 1316.2	
ODPOVĚDNÁ OSOBA VÝROBCE:					
Jméno a příjmení:	E-mail:		Tel.:		
Tomáš Bryzgal	Tomas.Bryzgal@pernod-ricard.com		359 578 130		
Datum:	Podpis:		Podpis:		
21.1.2013					

Číslo šarže JSKS	Datum dodání	Množství v litrech 100% etanolu	Výsledky z protokolů o zkoušce z akreditované laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU			Identifikace laboratoře:	Číslo protokolu	Datum vystavení
			Obsah etanolu (% obj.)	Obsah methanolu (mg/laa)	Obsah 2-propanolu (mg/laa)			
69-11	4.10.2011	27846	96,19	<5	<5	1082	2687/12	10.10.2012
71-11	11.10.2011	29042	96,19	6	<5	1082	2689/12	10.10.2012
74-11	18.10.2011	28516	96,23	<5	<5	1082	2691/12	10.10.2012
76-11	25.10.2011	27731	96,16	209	<5	1082	2693/12	10.10.2012
56	7.8.2012	30358,83	96,13	<5	<5	1082	2650/12	10.10.2012
60	4.9.2012	29976,66	96,17	<5	<5	1082	2651/12	10.10.2012
64	18.9.2012	28925,69	96,17	<5	<5	1082	2649/12	10.10.2012
66	3.10.2012	30 550	96,19	<5	<5	1082	2911/12	9.10.2012
70	16.10.2012	30 407	96,15	<5	<5	1082	3016/12	18.10.2012
75	6.11.2012	28 233	96,19	5,8	<5	1082	3283/12	8.11.2012
82	4.12.2012	30 645	96,25	< 20	< 20	1316.2	ML 1583/12	17.1.2013

Číslo vzorku	Zakázka	Název vz.	Číslo protokolu CZ	Číslo protokolu EN	Šarže	Methanol	2-propanol	Ethanol
						mg/l a.a.	mg/l a.a.	% obj.
4981	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 5.4.2012	2591	2623	JBKB 27	<5,0	<5,0	96,17
4982	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 13.6.2012	2592	2624	JBKB 46	<5,0	<5,0	96,17
4983	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 10.5.2012	2593	2625	JBKB 35	<5,0	<5,0	96,15
4984	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 2.7.2012	2594	2626	JBKB 50	<5,0	<5,0	96,15
4985	1474	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 25.5.2012	2595	2627	JBKB 39	9,4	<5,0	96,33
4986	1474	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 13.4.2012	2596	2628	JBKB 29	15,1	<5,0	96,34
4987	1474	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 27.4.2012	2597	2629	JBKB 34	12,7	<5,0	96,33
4988	1474	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 11.5.2012	2598	2630	JBKB 36	17,6	<5,0	96,32
4989	1474	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 2.7.2012	2631	2635	JBKB 51	6,6	<5,0	96,29
4990	1474	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 24.7.2012	2666	2667	JBKB 52	7,1	<5,0	96,31
4991	1474	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 22.8.2012	2633	2637	JBKB 57	7,0	<5,0	96,28
4992	1474	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 8.6.2012	2634	2638	JBKB 44	12,9	<5,0	96,31
4993	1474	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 7.9.2012	2647	2658	JBKB 61	6,1	<5,0	96,3
4994	1474	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 28.5.2012	2648	2659	JBKB 40	15,1	<5,0	96,31
4995	1474	Dodavatel: Lihovar Ryssen, datum dodání 18.9.2012	2649	2660	JBKB 64	<5,0	<5,0	96,17
4996	1474	Dodavatel: Lihovar Ryssen, datum dodání 7.8.2012	2650	2661	JBKB 56	<5,0	<5,0	96,13
4997	1474	Dodavatel: Lihovar Ryssen, datum dodání 4.9.2012	2651	2662	JBKB 60	<5,0	<5,0	96,17
4998	1474	Dodavatel: Distilleries de la Tour, datum dodání 16.4.2012	2652	2663	JBKB 31	465	7,2	77,66
4999	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 31.8.2012	2653	2664	JBKB 59	19,1	<5,0	96,17
5085	1497	Dodavatel TTD - Chrudim, datum dodání 9.3.2012	2670	2677	JBKB 20	30,4	<5,0	96,35
5086	1497	Dodavatel Kojetín, datum dodání 12.3.2012	2671	2678	JBKB 21	249	<5,0	96,19
5087	1497	Dodavatel Kojetín, datum dodání 15.3.2012	2672	2679	JBKB 22	19,3	<5,0	96,19

Klient:
Jan Becher - Karlovarská Becherovka a.s.
T.G.Masaryka 282/57
360 01 Karlovy Vary

Číslo vzorku	Zakázka	Název vz.	Číslo protokolu CZ	Číslo protokolu EN	Šarže	Methanol	2-propanol	Ethanol
						mg/l a.a.	mg/l a.a.	% obj.
4963	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 16.4.2012	2573	2605	JBKB 30	<5,0	<5,0	96,15
4964	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 26.4.2012	2574	2606	JBKB 33	<5,0	<5,0	96,17
4965	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 23.5.2012	2575	2607	JBKB 38	<5,0	<5,0	96,15
4966	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 20.4.2012	2576	2608	JBKB 32	<5,0	<5,0	96,14
4967	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 25.6.2012	2577	2609	JBKB 49	<5,0	<5,0	96,15
4968	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 31.7.2012	2578	2610	JBKB 55	<5,0	<5,0	96,15
4969	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 20.6.2012	2579	2611	JBKB 48	<5,0	<5,0	96,05
4970	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 29.8.2012	2580	2612	JBKB 58	<5,0	<5,0	96,15
4971	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 16.5.2012	2581	2613	JBKB 37	<5,0	<5,0	96,15
4972	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 18.6.2012	2582	2614	JBKB 47	<5,0	<5,0	96,16
4973	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 10.9.2012	2583	2615	JBKB 62	<5,0	<5,0	96,15
4974	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 4.6.2012	2584	2616	JBKB 43	<5,0	<5,0	96,15
4975	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 30.5.2012	2585	2617	JBKB 42	<5,0	<5,0	96,15
4976	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 11.6.2012	2586	2618	JBKB 45	<5,0	<5,0	96,13
4977	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 25.7.2012	2587	2619	JBKB 53	<5,0	<5,0	96,15
4978	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 27.7.2012	2588	2620	JBKB 54	<5,0	<5,0	96,13
4979	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 14.9.2012	2589	2621	JBKB 63	<5,0	<5,0	96,17
4980	1474	Dodavatel: Lihovar Kojetín, datum dodání 12.4.2012	2590	2622	JBKB 28	<5,0	<5,0	96,14

Číslo vzorku	Zakázka	Název vz.	Číslo protokolu CZ	Číslo protokolu EN	Šarže	Methanol	2-propanol	Ethanol
						mg/l a.a.	mg/l a.a.	% obj.
5110	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 7.12.2011	2703	2727	JBKB 86- 2011	<5,0	<5,0	96,17
5111	1498	Dodavatel: TTD, datum dodání 15.12.2011	2704	2728	JBKB 87- 2011	24,5	<5,0	96,31
5112	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 22.12.2011	2705	2729	JBKB 88- 2011	<5,0	<5,0	96,19
5113	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 3.1.2012	2706	2730	JBKB 1	<5,0	<5,0	96,35
5114	1498	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 4.1.2012	2707	2731	JBKB 2	21,1	<5,0	96,31
5115	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 5.1.2012	2708	2732	JBKB 3	<5,0	<5,0	96,17
5116	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 12.1.2012	2733	2750	JBKB 4	<5,0	<5,0	96,20
5117	1498	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 12.1.2012	2734	2751	JBKB 5	21,9	<5,0	96,33
5118	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 19.1.2012	2735	2752	JBKB 6	<5,0	<5,0	96,19
5119	1498	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 19.1.2012	2736	2753	JBKB 7	22,9	<5,0	96,31
5120	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 27.1.2012	2737	2754	JBKB 8	<5,0	<5,0	96,21
5121	1498	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 3.2.2012	2738	2755	JBKB 9	26,4	<5,0	96,37
5122	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 10.2.2012	2739	2756	JBKB 11	<5,0	<5,0	96,19
5123	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 13.2.2012	2740	2757	JBKB 12	<5,0	<5,0	96,19
5124	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 17.2.2012	2741	2758	JBKB 13	<5,0	<5,0	96,19
5125	1498	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 17.2.2012	2742	2759	JBKB 14	29,8	<5,0	96,39
5126	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 23.2.2012	2743	2760	JBKB 15	<5,0	<5,0	96,19
5127	1498	Dodavatel: TTD - Chrudim, datum dodání 24.2.2012	2744	2761	JBKB 16	30,9	<5,0	96,39
5128	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 28.2.2012	2745	2762	JBKB 17	<5,0	<5,0	96,21
5129	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 2.3.2012	2746	2763	JBKB 18	<5,0	<5,0	96,19
5130	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 6.3.2012	2747	2764	JBKB 19	<5,0	<5,0	96,19
5131	1498	Dodavatel: Distilleries de la Tour, datum dodání 24.9.2012	2748	2765	JBKB 65	497	8,4	77,15

Číslo vzorku	Zakázka	Název vz.	Číslo protokolu CZ	Číslo protokolu EN	Šarže	Methanol	2-propanol	Ethanol
						mg/l a.a.	mg/l a.a.	% obj.
5088	1497	Dodavatel TTD - Chrudim, datum dodání 16.3.2012	2673	2680	JBKB 23	134	<5,0	96,33
5089	1497	Dodavatel Kojetín, datum dodání 22.3.2012	2674	2681	JBKB 24	<5,0	<5,0	96,15
5090	1497	Dodavatel Kojetín, datum dodání 29.3.2012	2675	2682	JBKB 25	<5,0	<5,0	96,16
5091	1497	Dodavatel TTD - Chrudim, datum dodání 30.3.2012	2676	2683	JBKB 26	18,3	<5,0	96,29
5092	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 26.9.2011	2685	2709	JBKB 67 - 2011	<5,0	<5,0	96,17
5093	1498	Dodavatel: TTD, datum dodání 29.9.2011	2686	2710	JBKB 68 - 2011	48,3	<5,0	96,33
5094	1498	Dodavatel: Ryssen, datum dodání 4.10.2011	2687	2711	JBKB 69 - 2011	<5,0	<5,0	96,19
5095	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 7.10.2011	2688	2712	JBKB 70 - 2011	<5,0	<5,0	96,19
5096	1498	Dodavatel: Ryssen, datum dodání 11.10.2011	2689	2713	JBKB 71 - 2011	6,0	<5,0	96,19
5097	1498	Dodavatel: TTD, datum dodání 13.10.2011	2690	2714	JBKB 72 - 2011	23,7	<5,0	96,32
5098	1498	Dodavatel: Ryssen, datum dodání 18.10.2011	2691	2715	JBKB 74 - 2011	<5,0	<5,0	96,23
5099	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 21.10.2011	2692	2716	JBKB 75 - 2011	<5,0	<5,0	96,17
5100	1498	Dodavatel: Ryssen, datum dodání 25.10.2011	2693	2717	JBKB 76 - 2011	209	<5,0	96,16
5101	1498	Dodavatel: TTD, datum dodání 2.11.2011	2694	2718	JBKB 77 - 2011	18,0	<5,0	96,33
5102	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 4.11.2011	2695	2719	JBKB 78 - 2011	40,6	<5,0	96,19
5103	1498	Dodavatel: TTD, datum dodání 10.11.2011	2696	2720	JBKB 79 - 2011	21,5	<5,0	96,28
5104	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 11.11.2011	2697	2721	JBKB 80 - 2011	<5,0	<5,0	96,15
5105	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 16.11.2011	2698	2722	JBKB 81 - 2011	36,7	<5,0	96,12
5106	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 25.11.2011	2699	2723	JBKB 82 - 2011	213	<5,0	96,21
5107	1498	Dodavatel: TTD, datum dodání 25.11.2011	2700	2724	JBKB 83 - 2011	32,6	<5,0	96,27
5108	1498	Dodavatel: TTD, datum dodání 30.11.2011	2701	2725	JBKB 84 - 2011	30,2	<5,0	96,25
5109	1498	Dodavatel: Kojetín, datum dodání 1.12.2011	2702	2726	JBKB 85 - 2011	<5,0	<5,0	96,21

Chemická a mikrobiologická laboratoř Bureau Veritas



Beranových 130, CZ-190 00 Praha 9

Strana 5 z 5

Číslo vzorku	Zakázka	Název vz.	Číslo protokolu CZ	Číslo protokolu EN	Šarže	Methanol	2-propanol	Ethanol
						mg/l a.a.	mg/l a.a.	% obj.
5132	1498	Dodavatel: Distilleries de la Tour, datum dodání 13.9.2011	2749	2766	JBKB 64 - 2011	562	6,4	77,16

Potvrzujeme, že výše uvedené výsledky byly změřeny v laboratoři Bureau Veritas.

V Praze, 3.10.2012

Razítko:

BUREAU VERITAS
CZECH REPUBLIC, spol. s r.o.
CHEMICKÁ A MIKROBIOLOGICKÁ
LABORATOŘ BUREAU VERITAS
194 05 PRAHA 9, BERANOVYCH 130
IC: 26165007 DIC: CZ26165007

Podpis:

Ing. Marek Matocha
vedoucí laboratoře



BUREAU VERITAS CZECH REPUBLIC, spol. s r.o.
Chemická a mikrobiologická laborator Bureau Veritas,
zkoušební laboratoř akreditovaná ČIA č. 1082

BUREAU VERITAS
Areál VZLU, Benátských 130, 190 00 Praha 9 - Letňany
Tel.: 225 115 350-1, Fax: 225 115 352
Provozni doba: Po-Čt 8:00-15:00, Pa 8:00-14:00



Číslo protokolu: 2911/12

Stran protokolu: 2
Strana číslo: 1

Protokol o zkoušce k zakázce č. 1568

Objednatel: Jan Becher - Karlovarská Bechrovka a.s.
T. G. Masaryka 282/57
360 01 Karlovy Vary
Kontakt: Tel. - Fax: -
ČO: DIČ: CZ49790765

Číslo vzorku:	Identifikace a popis vzorku:
5409	Lihovar Rysseň, šarže JBK6 95, datum dodání: 3.10.2012
Vzorkoval:	Zákazník (dodavý vzorek)
Místo odběru:	Dodavý vzorek
Datum příjmu / dodání vzorku:	08.10.2012
Datum ukončení analýzy:	09.10.2012

Požadována laboratorní vyšetření vzorku:
Metanol, 2-propanol, Ethanol

Číslo protokolu: 2911/12

Stran protokolu: 2
Strana číslo: 2

BUREAU VERITAS CZECH REPUBLIC, spol. s r.o.
Chemická a mikrobiologická laborator Bureau Veritas,
akreditovaná ČIA, ev. č. 1082

Výsledky souhrnného zkoušení vzorku

My Chemická a mikrobiologická laborator Bureau Veritas, tímto potvrzujeme provedení nezávislého zkoušení níže uvedených vzorků

Chemické zkoušení vzorku

Číslo vzorku	Identifikace a popis vzorku	Datum dodání: 3.10.2012		Metoda	V/N ¹⁾
5409	Parametr	Jednotka	Výsledek	Limitní hodnota ²⁾	Zdroj LH ³⁾
Metanol	mg/l a a	<5	-	-	SOP 04 (GC±D)
2-propanol	mg/l a a	<5	-	-	SOP 04 (GC±D)
Ethanol	% c/hl	95.19	±0.5% rel	-	SOP 103 (CSN 56 0210-4)

KONEC VÝSLEDKOVÉ ČÁSTI PROTOKOLU

Poznámka:
Úseky o metodice a výsledcích analyzování vzorků jsou součástí tohoto protokolu. Přesné metody akreditovaných metod jsou k dispozici přílohou na žádost zákazníka. Vzorkování a odběr vzorků, teni, předtím akreditace laborator. Zkoušené vzorky jsou v laboratorních podmínkách v souladu s požadavky deklarovanými výrobcem/zadávatel - zkoušení.
KTU = laboratorní jednotky. ¹⁾ Metody nejsou předtím akreditované. ²⁾ Výsledek zkoušení je předtím akreditovaný subodstavky.
³⁾ Hodnota stanovena dle technické specifikace výrobku nebo na základě legislativního předpisu.
⁴⁾ Zdroj limitní hodnoty (LH), odklady nadí, legislativní předpis, S = standard zadavatele, PV = požadavek výrobce, Q = žádný předpis.
⁵⁾ V/N = výsledek vyhovující/vyhovuje ve zkoušeném parametru.
Uvedené výsledky vedle stanovené hodnoty (+/- za stanovené hodnoty) jsou srovnány s normami a konformita oznámení k SČ, což pro normální ozdobení odpovídá provedení posouzení 95%.

Průběh:
Laboratorní protokol, že výsledky zkušek se týkají jen zkoušených vzorků. Tento protokol může být upraven, jestliže byly, jako část souce s písemným souhlasem laborator, protože neznáme a s tím o sobě schválení výrobku, ani realizace je osvědčení o pročištění doby produkce. Pokud se bude odvolávat na naše služby, současně poskytujeme následující čísel: Zkoušeno Chemickou a mikrobiologickou laborator Bureau Veritas.

Za formální správnost odpovídá **SS**

V Praze, dne: 09.10.2012



Marek Matys
Ing. Marek Matys
vedoucí laborator
Jméno a podpis

Razítko laborator:

Jan Becher - Karlovarská Bechrovka, a.s.
Číslo šarže: Jhu JBK6: 95
Datum dodání: 3.10.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil: *Jan Becher*



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 1941

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: MORAVSKÝ LIHOVAR KOJETÍN a.s. Padlých hrdinů 927/865 752 33 Kojetín
Vzorky odebral: zadavatel
Datum přijetí zakázky : 24.9.12
Datum vyřízení protokolu: 25.9.12
Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku Datum odběru Zkoušená položka, poznámka
1941 24.9.12 Lfh kvasný rafinovaný velejemný, č.š.1/43/2012, 920000 l, nádrž.č.43

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt		1941	Nejistota (U)	Metoda - č.SOP
ethanol	% obj.	96,15	±0,5%	GC-CZL 1/99
methanol	mg/l 100% eth	<3,0	-	GC-CZL 1/99
2-propanol	mg/l 100% eth	<3,0	-	GC-CZL 1/99

Vysvětlivky: U - rozšířená nejistota stanovení v procentech získaná s použitím koeficientu rozšíření k=2 na hladině pravděpodobnosti 95%.

Prohlášení: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

POSUDEK:

Vzorek v uvedených parametrech vyhovuje Vyhlášce MZd ČR č.141/1997 Sb. v platném znění.

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JKBK: 69
Datum dodání: 12.10.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil: *Jan Becher*



Alena Šimáková

Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D.,MBA
ředitel SVÚ

Ing. Alena Šimáková
vedoucí oddělení cizorodých látek

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JKBK: 67
Datum dodání: 4.10.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil: *Jan Becher*



Státní veterinární ústav Olomouc

oddělení cizorodých látek, Hulínská 2286, 767 60 Kroměříž Tel.fax: 573 343 644, 573 334 277
e-mail: svu_km@volny.cz

Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1144, vydal ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025

Strana: 1/1

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2280

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Tovární 264 537 60 Chrudim IV
Objednávka: 0087
Vzorky odebral: zadavatel
Datum přijetí zakázky : 24.10.12
Datum vyřízení protokolu: 26.10.12
Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku Datum odběru Zkoušená položka, poznámka
2280 21.10.12 Líh kvasný rafinovaný velejemný neutrální, šarže: 62/001-2012 A

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analýt		2280	Nejistota (U)	Metoda - č.SOP
ethanol	% obj.	96,3	±0,5%	GC-CZL 1/99
methanol	mg/l 100% eth	17,2	±9%	GC-CZL 1/99
2-propanol	mg/l 100% eth	<3,0	-	GC-CZL 1/99

Vysvětlivky: U - rozšířená nejistota stanovená v procentech získána s použitím koeficientu rozšíření k=2 na hladině pravděpodobnosti 95%

Prohlášení: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů. Bez písemného souhlasu laboratore se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý



Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D.,MBA
ředitel SVÚ

Ing. Alena Šimáková
vedoucí oddělení cizorodých látek

rozdělovník: 1x Tereos TTD a.s., Tovární 264, 537 60 Chrudim IV, 1x archív

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 71
Datum dodání: 19.10.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 68
Datum dodání: 5.10.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:



Číslo protokolu: **3016/12**

Stran protokolu: 2
Strana číslo: 1

Protokol o zkoušce k zakázce č. 1648

Objednatel: Jan Becher - Karlovarská Becherovka a.s.
T.G.Masaryka 282/57
360 01 Karlovy Vary

Kontakt: Tel.: - Fax.: -
IČO: - **DIČ:** CZ48790765

Číslo vzorku: Identifikace a popis vzorku

5735 Lih Ryssen, datum dodání 16.10.2012, šarže JBKB: 70

Vzorkoval: Zákazník (dodaný vzorek)

Místo odběru: Dodaný vzorek

Datum příjmu / dodání vzorku: 17.10.2012 **Datum ukončení analýz:** 18.10.2012

Požadovaná laboratorní vyšetření vzorku:
Methanol, 2-propanol, Ethanol



Číslo protokolu: **3016/12**

Stran protokolu: 2
Strana číslo: 2

Výsledky souhrnného zkoušení vzorku

My, Chemická a mikrobiologická laboratoř Bureau Veritas, tímto potvrzujeme provedení nezávislého zkoušení níže uvedených vzorků.

Chemické zkoušení vzorku

Číslo vzorku	Identifikace a popis vzorku	Výsledek	Limitní hodnota ³⁾	Zároj. LH ⁴⁾	Metoda	VIN ⁵⁾
5735	Lih Ryssen, datum dodání 16.10.2012, šarže JBKB: 70					
	Parametr	Jednotka				
	Methanol	mg/l a.a.	<5		SOP 04 (GC-FID)	-
	2-propanol	mg/l a.a.	<5		SOP 04 (GC-FID)	-
	Ethanol	% obj.	96-15	±0,5% rel.	SOP 108; ČSN 56 0210-4	-

KONEC VÝSLEDKOVÉ ČÁSTI PROTOKOLU

Poznámka

Údaje o metodách a výsledcích laboratorních vyšetření jsou součástí tohoto protokolu. Přesné názvy akreditovaných metod jsou k protokolu přílohou a záležitost zákazníka. Vzdělávání a odběr vzorků není předmětem akreditace laboratoře. Zkoušené vzorky jsou v laboratorní uchovávaný v souladu s požadavky deklarovanými výrobcem/zadavatelem zkoušení.

ČIA = kolonie tvořící jednotky, ²⁾ Metody nejsou pro cílem akreditace, ³⁾ Výsledek zkoušení je předlimitem akred. subodvětví, ⁴⁾ Hodnota stanovena dle technické specifikace výrobku nebo na základě legislativního předpisu.

⁵⁾ Zároj. LH = Zajištění LH = odchylky např. leg. saturni preprijs, S = standard zadavatele, PV = požadavek výrobce, Ø = obal apod.

⁶⁾ VN = výrobek vytvářející/výhověje ve zkoušeném parametru

Uvedené neplatí u vzorků, které byly stanoveny hodnoty (v): ze stanovené hodnoty jsou součinem stanovení nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95%.

Prohlášení:

Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených vzorků. Tento protokol může být reprodukován jedněmi celky, jeho část použít s jiným vzorkem. Protokol neznamená sám o sobě schválení výrobku, ani nenahrazuje ověření a produční dobu výroby. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě následující citaci: "Zkoušeno Chem-cou a mikrobiologickou laboratoří Bureau Veritas".

Za formální správnost odpovídá: **SS**

V Praze, dne: 18.10.2012

Razítko laboratoře:



Marek Matocha
Ing. Marek Matocha
vedoucí laboratoře
Jméno a podpis

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 70
Datum dodání: 16.10.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil: *SS*



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2185

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Závod lihovar Kojetín Padlých hrdinů 927/865 752 33 Kojetín
Vzorky odebral: zadavatel
Datum přijetí zakázky : 15.10.12
Datum vyřízení protokolu: 18.10.12
Vyřizuje: Mgr. Kamila Štěpánková, VŠ odborný pracovník

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku Datum odběru Zkoušená položka, poznámka
2185 15.10.12 Lih kvasný rafinovaný velejemný neutrální 96%,
šarže 1/148/2012, množství 470 000 l

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt	2185	Nejistota (U)	Metoda - č.SOP
ethanol % obj	96,29	+0,5%	GC-CZL 1/99
methanol mg/l 100% eth.	<3,00	-	GC-CZL 1/99
2-propanol mg/l 100% eth.	<3,00	-	GC-CZL 1/99

Vysvětlivky: U - rozšířena nejistota stanovená v procentech ziskana s použitím koeficientu rozšíření k=2 na hladině pravděpodobnosti 95%.
Poznámka: Výsledky zkoušek se vztahují pouze zkoušených předmětů. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokoly reprodukovat aniž je celý.



Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA
ředitel SVÚ

Ing. Alena Šimáková
vedoucí oddělení cizorodých látek

rozdělovník: 1x Tereos TTD a.s., Závod lihovar Kojetín, Padlých hrdinů 927/865, 752 33 Kojetín, 1x archiv

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 73
Datum dodání: 29.10.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 72
Datum dodání: 25.10.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:



Státní veterinární ústav Olomouc
oddělení cizorodých látek, Hrdinův nám. 2386, 767 60 Kroměříž, Tel./fax: 573 343 644, 573 334 277
e-mail: svu_km@volny.cz

Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1144, vydal ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025

Strana: 1-1

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2304

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Závod lihovar Kojetín, Padlých hrdinů 927/865, 752 33 Kojetín
Vzorky odebral: zadavatel
Datum přijetí zakázky: 26.10.12
Datum vyřízení protokolu: 29.10.12
Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č. vzorku: 2304 Datum odběru: 26.10.12 Zkoušená položka, poznámka: Lih kvasný rafinovaný velejemný neutrální, č. S.2/43/2012, nádrž č. 43, 780 000 l

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt	2304	Nejistota (%)	Metoda - č. SOP
ethanol % obj.	96,29	±0,5%	GC-CZI 1/99
methanol mg/l 100% eth.	<3,0	-	GC-CZI 1/99
2-propanol mg/l 100% eth.	<3,0	-	GC-CZI 1/99

Výsledky L - rozložení nejistota stanovená v procentech zahrnuje prázdnou koeficientu rozložení k = 2 na hladině pravděpodobnosti 95%.
Poznámka: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených vzorků. Bez posouzení a sdělení laboratoře se nesmí protokol reprodukovat aniž než celý.

Doc. MUDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA
ředitel SVU

Ing. Alena Šimáková
vedoucí oddělení cizorodých látek

rozdělovník: 1x Tereos TTD a.s., Závod lihovar Kojetín, Padlých hrdinů 927/865, 752 33 Kojetín, 1x archiv

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 74
Datum dodání: 2.11.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:



Číslo protokolu: **3283/12**

Stran protokolu: 2
Strana číslo: 1

Protokol o zkoušce k zakázce č. **1814**

Objednatel: Jan Becher - Karlovarská Becherovka a.s.

T.G. Masaryka 282/57

360 01 Karlovy Vary

Kontakt: Tel.: - Fax.: -

DÍČ: CZ49790765

Číslo vzorku: 6455	Identifikace a popis vzorku: Dodavatel: Ryssen, Datum dodání: 6.11.2012, Číslo šarže: JBKB 75
Vzorkoval: Místo odběru:	Zákazník (dodaný vzorek): Dodaný vzorek:
Datum přijetí / dodání vzorku: 07.11.2012	Datum ukončení analýzy: 08.11.2012

Požadovaná laboratorní vyšetření vzorku:

Methanol, 2-propanol, Ethanol

Číslo protokolu: **3283/12**

Stran protokolu: 2
Strana číslo: 2

Výsledky souhrnného zkoušení vzorku

My, Chemická a mikrobiologická laboratoř Bureau Veritas, tímto potvrzujeme provedení nezávislého zkoušení níže uvedených vzorků.

Chemické zkoušení vzorku

Parametr	Jednotka	Výsledek	Limitní hodnota ¹⁾	Zdroj LH ⁴⁾	Metoda	VN ⁵⁾
Methanol	mg/l a	5,6	±12 % rel.	-	SOP 04 (GC-FID)	-
2-propanol	mg/l a	<5	-	-	SOP 04 (GC-FID)	-
Ethanol	% obj.	95,19	±0,3% rel.	-	SOP 106 (CSH 55 0212 4)	-
Hodnocení:	Nehodnoceno.					

KONEC VÝSLEDKOVÉ ČÁSTI PROTOKOLU

Poznámka

Údaje o metodách a výše uvedených výsledcích jsou součástí tohoto protokolu. Přesné názvy akreditovaných metod jsou k dispozici přikládány na žádost zákazníka. Vzorkování a odběr vzorků není předmětem akreditace laboratoře. Zkoušené vzorky jsou v laboratorích uchovávány v souladu s požadavky platnými výrobním/zadávacím zkoušením.

K1, J = kolonie tvrdící jednotky, ²⁾ Metody nejsou předmětem akreditace, ³⁾ Výsledek zkoušení je před-čtem akredit. reak. od. subprodukty.

⁴⁾ Zdroj limitní hodnoty (LH) - odvětvový, např. legislativní předpis, S = standard zadavatele, PV = požadavek výrobce, O = ostatní, apod.

⁵⁾ VN = výrobek. Vyhovuje/nehovuje ve zkoušeném parametru

Uvedené nejistoty vedle stanovené hodnoty (+/-) ze stanovené hodnoty jsou souhrnné standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření veš. což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95%.

Přiznání

Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených vzorků. Tento protokol může být reprodukován jedině celý, jeho část pouze s písemným souhlasem Laboratoře. Protokol neznamená sám o sobě schválení výrobku, ani renamancu osvědčení o provedení činy prodeje. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte následující citaci: "Zkoušeno Chemickou a mikrobiologickou laboratoř Bureau Veritas".

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Prohlášení

Za formální správnost odpovídá: **SS**

V Praze, dne: **08.11.2012**

Razítko laboratoře:



Jméno a podpis

Ing. Marek Malocha
vedoucí laboratoře

Marek Malocha

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lhu JBKB: **75**
Datum dodání: **6.11.2012**
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil: *[Signature]*

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.
**Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a jhovin 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.		ICD, bylo-li přiděleno 16193741	
Místo podnikání (u fyzických osob):		PSC:	
Obec:		Tel.:	
Ulice/č.p.:		PSC:	
Ulice/č.p.:		Tel.:	
Tovární 264 Množství v litrech 100% ethanolu:		Císlo šarže/Datum dodávky:	
32 345		63/001-2012 A 8.11.2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení – formou úředního překladu od úředního právníka		Obsah 2-propanolu (izopropylalkohol) [mg]/ vyjádřeno na 100% objemových stanolu):	
96,41		23,6	
Identifikáční číslo Protokolu: 2281		Datum vyřazení: 26.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:		Identifikace z adresy laboratoře: Státní veterinární ústav Olomouc, odd. cizorodých látek, Hulínská 2286, Kroměříž. Akreditováno značkovým laboratoř č. 1144, vydal ČIA podle CSN EN ISO/IEC 17025	
Jméno a příjmení:		Telefon:	
Dana Rýblová		420 463 698 771	
E-mail:		Fotografie:	
drcylova@tereos.com		Podpis:	
Ostatná razítka:		Tereos TTD, a.s., tř. Chruudim, Tovární 264 537 60 Chruudim IV IC: 16 193741, DIČ: CZ16193741 zapsáno DR u Městského soudu v Praze veřejn. ř. vložka 625	
Datum:		8.11.2012	



oddělení cizorodých látek, Hulínská 2286, 767 60 Kroměříž Tel./fax: 573 545 644, 573 534 277
 e-mail: svu_krm@vetol.cz

Strana: 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2281

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s., Tovární 264, 537 60 Chruudim IV
 Objednávková: 0087
 Vzájemný odběratel, zadavatel
 Datum přijetí zakázky: 24.10.12
 Datum vyřízení protokolu: 26.10.12
 Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku Datum odběru Zkoušená položka, poznámka
 2281 21.10.12 Láh kvasný ražinatý vylejenný neutraliz., šarže: 63/001_2012 A

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Áběvle	2281	Nejistota (U)	Metoda - č.SOP
ethanol	96,41	0,3%	CG-CZL 1.99
metanol	23,6	0,9%	CG-CZL 1.99
2-propanol	23,6	0,3%	US-CZL 1.99

Systémová, 1. úroveň laboratorní způsobilosti ověřena: 20.09.2012 (metoda: 1.7.11) (láhev: 2-propanol, 2-propanol, 2-propanol)
 Podlezná: 23,6, 23,6, 23,6 (metoda: 1.7.11) (láhev: 2-propanol, 2-propanol, 2-propanol)

Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA
 ředitel SVU

Ing. Alena Šimáková
 vedoucí oddělení cizorodých látek

rozdělovatel: K. Tereos TTD a.s., Tovární 264, 537 60 Chruudim IV, 16193741

Jan Becher - Karlovská Becherovka, a.s.
 Číslo šarže lihu JEHČ 77
 Datum dodání: 9.11.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
 Schválil: *Tsny*



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2304

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Závod lihovar Kojetín Padlých hrdinů 927/865 752 33 Kojetín
Vzorky odebral: zadavatel
Datum přijetí zakázky : 26.10.12
Datum vyřízení protokolu: 29.10.12
Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku Datum odběru Zkoušená položka, poznámka
2304 26.10.12 Lih kvasný rafinovaný vetejenný neutrální, č.s.2/43/2012, nádrž č.43, 780 000 l

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

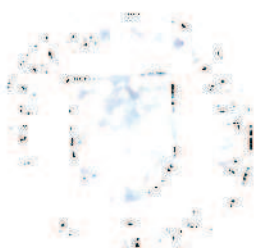
Analyt		2304	Nejistota (U)	Metoda - č.SOP
ethanol	% obj.	96,29	±0,5%	GC-CZL 199
methanol	mg/l 100% eth.	<3,0	-	GC-CZL 199
2-propanol	mg/l 100% eth.	<3,0	-	GC-CZL 199

Výsledky U - měřena nejistota stanovená v procentech získaná s použitím koeficientu rozšíření k 2 na hladině pravděpodobnosti 95%

Poznámka: Výsledky zkušeb. se týkají pouze zkoušených předmětů. Bez posouzení souhlasu laboratoře se nemají protokoly reprodukovat jinak než celá

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 80
Datum dodání: 21.11.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 79
Datum dodání: 16.11.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:



Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D.,MBA
ředitel SVU

Ing. Alena Šimáková
vedoucí oddělení cizorodých látek

rozdělovník: 1x Tereos TTD a.s., Závod lihovar Kojetín, Padlých hrdinů 927/865, 752 33 Kojetín

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 78
Datum dodání: 12.11.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2336

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Tovární 264 537 60 Chrudím IV
 Objednávka: 0090
 Vzorky odebral: zadavatel
 Datum přijetí zakázky : 30.10.12
 Datum vyřízení protokolu: 7.11.12
 Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku Datum odběru Zkoušená položka, poznámka
 2336 30.10.12 Lih kvasný rařinovaný velejemný neutrální, šarže: 61/004-2012A

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt	2336	Nejistota (U)	Metoda - č.SOP
ethanol % obj.	96,41	±0,59 _a	GC-C/ZL 1/99
methanol mg/l 100% eth.	23,34	±9 _a	GC-C/ZL 1/99
2-propanol mg/l 100% eth.	3,0	-	GC-C/ZL 1/99

Výsledek 1 - rozšířena nejistota stanovená v průměrných rizicích s pozitivním koeficientem rozšíření k 2 na hladině pravděpodobnosti 95%

Prohlášení: Výsledky zkušek se týkají pouze zkoušených předmětů. Bez písemného souhlasu laboratoře se těmi protokoly neprodukovat jinak než včty

Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D.,MBA
 ředitel SVU

Ing. Alena Šimáková
 vedoucí oddělení cizorodých látek

rozdělovník: 1x Tereos TTD a.s., Tovární 264, 537 60 Chrudím IV, 1x archív

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
 Číslo šarže lihu JBKS: 81
 Datum dodání: 23.11.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
 Schválil:



Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
 Technická 5, 166 28 Praha 6, tel./fax: 220 443 185
Metrologická a zkušební laboratoř
 přidružená laboratoř ČMI, zkušební laboratoř akreditovaná ČIA, č. 1316.2



Protokol o zkouškách ML 1583/12

Zákazník: Jan Becher – Karlovarská Becherovka a.s.
 T. G. Masaryka 282/57
 360 01 Karlovy Vary

Datum příjmu zkušebních vzorků: 4.12. 2012
Označení vzorků zákazníkem: Lihovar Ryssen, šarže JBKB č.82
Objednávka zákazníka: Objednávka ze dne 4. 12. 2012 – Tomáš Bryzgal

Kód vzorku v laboratoři: ML 1583/12
Předmět zkoušení - popis: Lih velejemný rafinovaný neutrální
 0,3 l. skleněná lahev, šroub. uzávěr

Datum provedení zkoušek: 21.12.2012 – 16. 1. 2013
Zkoušky provedl: Ing. M. Stupák
Použité zkušební metody: KM 18: plynová chromatografie (GC/MS)

Výsledky zkoušek:

Analyt	Koncentrace mg/l a.a.	Rozšířená nejistota mg/l a.a.	Zkušební metoda	Hodnocení výsledku**	Limitní hodnota mg/l a.a.	Specifikace / Poznámka
methanol	< 20*		KM 18	V	300	1)
ethanol (% v/v)	96,25	0,2	KM 18	V	96 %	1)
propan-2-ol (isopropylalkohol)	< 20*	-	KM 18	V	-	2)

* koncentrace analytu je nižší nežli uvedená mez stanovitelnosti

** hodnocení shody se specifikací je vyznačeno jako V (vyhovuje), N (nevyhovuje) nebo X (nehodnoceno)

~ hodnota je vyjádřena v mg/l absolutního alkoholu;

Uvedená rozšířená nejistota byla vypočtena s použitím koeficientem rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %. Při výpočtu a uvádění nejistot se postupuje podle dokumentu EA-4/16 a příručky Kvalimetrie 11 (EURACHEM CZ). Uváděné nejistoty nezahnují nejistotu vzorkování. Pro posouzení shody s limitními hodnotami byly vzaty do úvahy nejistoty výsledků zkoušek podle Směrnice ILAC-G8.

Bez písemného souhlasu Metrologické a zkušební laboratoře nelze Protokol o zkouškách kopírovat jinak než celý. Výsledky zkoušek se týkají pouze uvedeného zkušební vzorku. Protokol o zkouškách nenahrazuje žádné jiné právní dokumenty.

Specifikace použité pro hodnocení výsledků:

- 1) Nařízení 110/2008/ES (Příloha I)
- 2) Nepřítomnost požadována Nařízením vlády č. 317/2012

Přílohy: ----

Protokol o zkouškách vystaven
 v Praze dne: 17.1. 2013

Konec protokolu

Prof. Ing. Jana Hajslová, CSc.
 technická vedoucí Laboratoře



Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
 Číslo šarže lihu JBKB: 82
 Datum dodání: 4.12.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
 Schválil: TS →



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2587

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Palackého náměstí 1 294 41 Dobruvice
 Majitel : Tereos TTD, a.s., Tovární 264, Chrudim 537 60
 Objednávka: 0095
 Vzorky odebral: majitel
 Datum přijetí zakázky : 30.11.12
 Datum vyřízení protokolu: 4.12.12
 Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku Datum odběru Zkoušená položka, poznámka
 2587 28.11.12 Lih kvasný rafinovaný velebený neutrální, šarže: 63/006-2012 A

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analýza	2587	Nejistota (U)	Metoda - č.SOP
ethanol % obj.	96,49	±0,5%	GC-CZL 1/99
methanol mg/l 100% eth.	<3,0	-	GC-CZL 1/99
2-propanol mg/l 100% eth.	<3,0	-	GC-CZL 1/99

Vysvětlivky U - rozšířená nejistota stanovená v procentech získaná s použitím koeficientu rozšíření k 2 na hladině pravděpodobnosti 95%.

Prohlášení Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
 Číslo šarže lihu JBKB: 83
 Datum dodání: 10.12.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
 Schválil:

Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D.,MBA
 ředitel SVU

Ing. Alena Šimáková
 vedoucí oddělení cizorodých látek

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2584

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s., Palácového náměstí 1, 290 31 Dobruška
 Majitel : Tereos TTD a.s., Závod línovár Kojetín
 Vzorčky odebral: majitel
 Datum přijetí zakázky: 3.12.12
 Datum vyřízení protokolu: 3.12.12
 Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č. vzorku	Datum odběru	Zkoušená položka, poznámka
2584	3.12.12	Lih kvasný rafinovaný velejemny neutralní, nádrž č. 13, sarže 3/43/2012

VÝSLEDEK ZKOUŠKY


Analýza	2584	Nejistota (U)	Metoda - z.SOP
ethanol	96,3)	±0,2%	GA - Z1 - 99
methylanol	3,0		GA - Z1 - 99
propylanol	3,0		GA - Z1 - 99

Výsledky z vyšetření jsou závazné pouze pro účely uvedené v objednávce. SvU nenesou odpovědnost za správnost údajů poskytnutých zadavatelem. Pro vyřizování vzorků z laboratorních a technických úkolů se neprojektujeme.

Doc. MUDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA
 ředitel SVU

Ing. Alena Šimáková
 vedoucí oddělení cizorodých látek

oddělovník: Tereos TTD a.s. - Závod línovár Kojetín, 13.12.12

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
 Číslo sarže lihu JEKB: 84
 Datum dodání: 14.12.2012
KVALITA LIHU VYHOVUJE
 Schválil: 



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2683

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Palackého náměstí 1 294 41 Dobruška
 Majitel : Tereos TTD a.s., Závod lihovar Kojetín
 Vzorky odebral: zadavatel
 Datum přijetí zakázky : 18.12.12
 Datum vyřízení protokolu: 19.12.12
 Vyřizuje: Ing. Petr Řezáč, VŠ odborný pracovník

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku Datum odběru Zkoušená položka, poznámka
 2683 13.12.12 Lih kvasný raf. vezejemný neutrální 96,2%, nádrž č. 148,
 šarže 3/148/2012, 460 000 l

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt	2683	Nejistota (U)	Metoda - Č.SOP
ethanol % obj.	96,29	±0,5%	GC-CZL 1/99
methanol mg/l 100% eth.	<3,00	-	GC-CZL 1/99
2-propanol mg/l 100% eth.	<3,00	-	GC-CZL 1/99

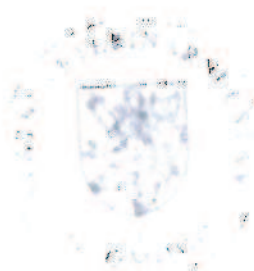
Vysvětlky: U - rozšířená nejistota stanovená v procentech získaná s použitím koeficientu rozšíření k=2 na hladině pravděpodobnosti 95%.

Poznámka: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
 Číslo šarže lihu JBKB: 4-13
 Datum dodání: 10.1.2013
KVALITA LIHU VYHOVUJE
 Schválil:

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
 Číslo šarže lihu JBKB: 1-13
 Datum dodání: 3.1.2013
KVALITA LIHU VYHOVUJE
 Schválil:

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
 Číslo šarže lihu JBKB: 3-13
 Datum dodání: 7.1.2013
KVALITA LIHU VYHOVUJE
 Schválil:



Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA
 ředitel SVÚ

Ing. Alena Šimáková
 vedoucí oddělení cizorodých látek

rozdělovník: 1x Tereos TTD a.s., Závod lihovar Kojetín, 1x archiv



Státní veterinární ústav Olomouc

oddělení cizorodých látek, Hulínská 2286, 767 60 Kroměříž Tel.fax: 573 343 644, 573 334 277
e-mail: svu_km@volny.cz

Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1144, vydal ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025

Strana: 1/1

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2644

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Palackého náměstí 1 294 41 Dobruška
Majitel : Tereos TTD, a.s., Tovární 264, Chrudim 537 60
Objednávka: 0773
Vzorky odebral: majitel
Datum přijetí zakázky : 12.12.12
Datum vyřízení protokolu: 14.12.12
Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku Datum odběru Zkoušená položka, poznámka
2644 7.12.12 Lih kvasný rafinovaný velejemný neutrální, šarže: 64/007-2012 A

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt	2644	Nejistota (U)	Metoda - ŠSOP
ethanol % obj.	96,50	+0,5%	GC-CZL 1/99
methanol mg/l 100% eth.	40,9	±9%	GC-CZL 1/99
2-propanol mg/l 100% eth.	<3,0	-	GC-CZL 1/99

Výsledky: U - rozšířená nejistota stanovení v procentech získaná s použitím koeficientu rozšíření k=2 na hladině pravděpodobnosti 95%

Poznámka: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 2-13
Datum dodání: 4.1.2013
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:



Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 5-13
Datum dodání: 18.1.2013
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:

Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D.,MBA
ředitel SVÚ

Ing. Alena Šimáková
vedoucí oddělení cizorodých látek

rozdělovník: 1x Tereos TTD, a.s., Tovární 264, Chrudim 537 60, 1x archiv



Státní veterinární ústav Olomouc

oddělení cizorodých látek, Hulínská 2286, 767 60 Kroměříž, Tel., fax: 573 343 644, 573 334 277
e-mail: svu_km@volny.cz

Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1144, vydal ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025

Strana: 1/1

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 17-18

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Palackého náměstí 1 294 41 Dobruška
Majitel : Tereos TTD a.s., Závod lihovar Kojetín
Vzorky odebral: majitel
Datum přijetí zakázky : 11.1.13
Datum vyřízení protokolu: 14.1.13
Vyřizuje: Ing. Petr Řezáč

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku	Datum odběru	Zkoušená položka, poznámka
17	11.1.13	Lih kvasný rařinovaný velejemný neutrální 96,2%, šarže č. 1/40/2013, množství 357 000 l
18	11.1.13	Lih kvasný rařinovaný velejemný neutrální 96,2%, šarže č. 1/43/2013, množství 910 000 l

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt		17	U	18	U	Metoda-č.SOP
ethanol	% obj.	96,24	+0,5%	96,29	+0,5%	GC-CZL 199
methanol	mg/l 100% eth	<3,00	-	<3,00	-	GC-CZL 199
2-propanol	mg/l 100% eth	<3,00	-	<3,00	-	GC-CZL 199

Uspříkšky: U - rozšířeno negativita stanoveno v procentech ziskana v posuzování koeficientu rozšířeno k 2 na tříděný přesněpodobnosti 95%

Průběhem: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených přednětů. Bez posuzování seřazení laboratoř se nemu provádět reprezentativu jinak než vety

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.

Číslo šarže lihu JEBKE: 7-13

Datum dodání: 4.2.2013

KVALITA LIHU VYHOVUJE

Schválil:

Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA
ředitel SVÚ



Ing. Petr Řezáč
VŠ odborný pracovník

Ing. Alena Šimáková
vedoucí oddělení cizorodých látek



Státní veterinární ústav Olomouc

oddělení cizorodých látek, Hulínská 2286, 767 60 Kroměříž. Tel./fax: 573 343 644, 573 334 277
e-mail: svu_km@volny.cz

Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1144, vydal ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025

Strana: 1/1

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 68

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Palackého náměstí 1 294 41 Dobruška

Majitel : Tereos TTD a.s., Závod lihovar Kojetín

Vzorky odebral: majitel

Datum přijetí zakázky : 18.1.13

Datum vyřízení protokolu: 23.1.13

Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku	Datum odběru	Zkoušená položka, poznámka
68	18.1.13	Lih kvasný rafinovaný velejenný neutrální, vz.č. 1/148/2013, množství 460 000 l

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt		68	Nejistota (U)	Metoda - č.SOP
ethanol	% obj.	96,35	±0,5%	GC-CZL 1/99
methanol	mg/l 100% eth.	<3,00	-	GC-CZL 1/99
2-propanol	mg/l 100% eth.	<3,00	-	GC-CZL 1/99

Výsledek: U - rozšířena nejistota stanovení v procentech získaná v pozici koeficientu rozšíření k=2 na hladině pravděpodobnosti 95%

Poznámka: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů. Bez prostředků učitelů laboratoře se nemají protokoly reprodukovat jinak než odtud.

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JDBK: 8-13
Datum dodání: 8.2.2013
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:



Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA
ředitel SVU

Ing. Alena Šimáková
vedoucí oddělení cizorodých látek

rozdělovník: 1x Tereos TTD a.s., Závod lihovar Kojetín, 1x archiv



Státní veterinární ústav Olomouc

oddělení cizorodých látek, Hulínská 2286, 767 60 Kroměříž Tel./fax: 573 343 644, 573 334 277
e-mail: svu_km@volny.cz

Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1144, vydat ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025

Strana: 1/1

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 184

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Palackého náměstí 1 294 41 Dobruška
Majitel : Tereos TTD a.s., Závod lihovar Kojetín
Vzorky odebral: majitel
Datum přijetí zakázky : 11.2.13
Datum vyřízení protokolu: 14.2.13
Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku Datum odběru Zkoušená položka, poznámka
184 11.2.13 Lih kvasný rafinovaný velejemný neutrální, š.č. 2/43/2013, množství 910 000 l

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt		184	Nejistota (U)	Metoda - č.SOP
ethanol	% obj.	96,35	±0,5%	GC-CZL 1/99
methanol	mg/l 100% eth.	<3,0	-	GC-CZL 1/99
2-propanol	mg/l 100% eth.	<3,0	-	GC-CZL 1/99

Výsledky U - rozšíření nejistoty stanovení v procentech získané v použitých koeficientech rozšíření k=2 na hladině pravděpodobnosti 95%
Poznámka: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkušebních předstát. Bez písemného souhlasu laboratoře se nemají používat například pro účely kontrol.

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 11-13
Datum dodání: 25.2.13
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 9-13
Datum dodání: 18.7.2013
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 13-13
Datum dodání: 4.3.2013
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:

Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D.,MBA
ředitel SVU

Ing. Alena Šimáková
vedoucí oddělení cizorodých látek

rozdělovník: 1x Tereos TTD a.s., Závod lihovar Kojetín, 1x archiv



Státní veterinární ústav Olomouc

oddělení cizorodých látek, Hulínská 2286, 767 60 Kroměříž Tel.fax: 573 343 644, 573 334 277
e-mail: svu_km@volny.cz

Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1144, vydal ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025

Strana: 1/1

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 20

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Palackého náměstí 1 294 41 Dobruška
Majitel : Tereos TTD, a.s., Tovární 264, Chrudim 537 60
Objednávka: 0004
Vzorky odebral: majitel
Datum přijetí zakázky : 11.1.13
Datum vyřízení protokolu: 14.1.13
Vyřizuje: Ing. Petr Řezáč

IDENTIFIKACE VZORKU

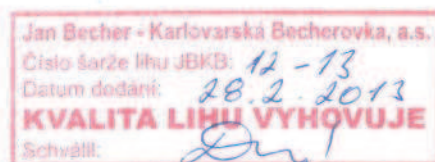
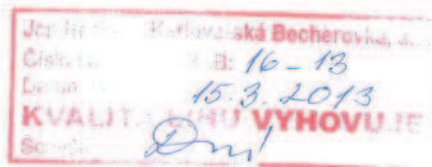
Č.vzorku Datum odběru Zkoušená položka, poznámka
20 8.1.13 Lih kvasný rafinovaný velejemný neutrální, šarže 62/001-2013

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt		20	Nejistota (U)	Metoda - č.SOP
ethanol	% obj.	96,41	±0,5%	GC-CZL 1/99
metanol	mg/l 100% eth.	31,10	±9%	GC-CZL 1/99
2-propanol	mg/l 100% eth.	<3,00	-	GC-CZL 1/99

Vysvětlivky: U - rozšířená nejistota stanovení v procentech získaná s použitím koeficientu rozšíření k = 2 na hladině pravděpodobnosti 95%.

Prohlášení: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

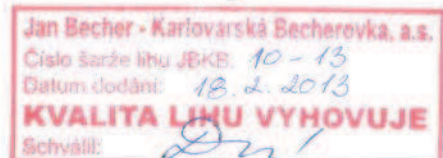


Ing. Petr Řezáč
VŠ odborný pracovník

Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D.,MBA
ředitel SVÚ

Ing. Alena Šimáková
vedoucí oddělení cizorodých látek

rozdělovník: 1x Tereos TTD, a.s., Tovární 264, Chrudim 537 60; 1x archiv





Státní veterinární ústav Olomouc

oddělení cizorodých látek, Hulinská 2286, 767 60 Kroměříž Tel./fax: 573 343 644, 573 334 277
e-mail: svukromeriz@svuol.cz

Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1144, vydat ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025

Strana: 1/1

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 270

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Palackého náměstí 1 294 41 Dobruvice
Majitel : Tereos TTD a.s., Závod lihovar Kojetín
Vzorky odebral: majitel
Datum přijetí zakázky : 28.2.13
Datum vyřízení protokolu: 1.3.13
Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku Datum odběru Zkoušená položka, poznámka
270 28.2.13 Lih kvasný rafinovaný veřejný neutrální, šarže 1/39/2013,
množství 360000 l

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analýza	270	Nejistota (U)	Metoda - č.SOP
ethanol % obj.	96,38	±0,5%	GC-CZL 1/99
methanol mg/l 100% eth.	<3,00	-	GC-CZL 1/99
2-propanol mg/l 100% eth.	<3,00	-	GC-CZL 1/99

Vývěstička: U - měřena nejistota stanovena s přesností ziskána s pozitivním koeficientem rozšíření k 2 na hladině pravděpodobnosti 95%

Poznámka: Výsledky zkušebních seřadění jsou pouze akvizitními produkty. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celá.

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 15-13
Datum dodání: 11.3.2013
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:

Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 14-13
Datum dodání: 8.3.2013
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:



Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D.,MBA
ředitel SVU

Ing. Alena Šimáková
vedoucí oddělení cizorodých látek

rozdělovník: 1x Tereos TTD a.s. Palackého náměstí 1, 294 41 Dobruvice 1x archív



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 303

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Tereos TTD a.s. Palackého náměstí 1, 294 41 Dobruška
Majitel: Tereos TTD a.s., Závod lihovar Kojetín
Vzorky odebral: majitel
Datum přijetí zakázky: 7.3.13
Datum vyřízení protokolu: 11.3.13
Vyřizuje: Ing. Alena Šimáková

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku	Datum odběru	Zkoušená položka, poznámka
303	7.3.13	Lih kvasný raf. velejenný neutrální 96,2%, množství 473 000 la, šarže č.2/148/2013

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt		303	Nejistota (U)	Metoda - č.SOP
ethanol	% obj	96,35	±0,5%	pyknometricky - CZL 1/99
metanol	mg/l 100% eth	< 3,0	-	GC-CZL 1/99
2-propanol	mg/l 100% eth	< 3,0	-	GC-CZL 1/99

Uvozník: U - měřena nejistota stanovená v procentech získána v pozitivním koeficientu rozšíření k = 2 za předpokladu pravděpodobnosti 95%

Poznámka: Výsledky zkoušek se týkají pouze akreditovaných parametrů. Bez posouzení výsledků laboratoře nejsou protokoly reprodukovatelné mezi ústavy.

Jan Becher - Karlovarská Becherevka, a.s.
Číslo šarže lihu JBKB: 14-13
Datum dodání: 20. 3. 2013
KVALITA LIHU VYHOVUJE
Schválil:



Doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA
ředitel SVU

Ing. Alena Šimáková
vedoucí oddělení cizorodých látek