

## Specifikační list lihu kvasného bezvodého pro použití do PHM

Příjemce:

Číslo auta/vagonu:

Charakteristika	Jednotka	Hodnota	
		Požadovaná	Stanovená
Koncentrace při 20°C	% (V/V)	min. 99,8	99,96
Obsah vody	%	max. 0,300	0,058
Suma alkoholů (C3-C5)	% (m/m)	max. 2,0	0,029
Methanol	% (m/m)	max. 1,0	0,009
Volné kyseliny (k. octová)	% (m/m)	max. 0,007	0,004
Chlor volný(anorg.)	mg/kg	max. 6,0	<1,0
Cu	mg/kg	max. 0,1	<0,013
S	mg/kg	max. 10,0	<1,0
P celk.	mg/l	max. 0,15	<0,1
Sířany	mg/kg	max. 4,0	<2,0
Odparek při 105°C	mg/100ml	max. 10,0	<2,0
Hustota při 20°C	g/cm <sup>3</sup>	max. 0,7903	0,78947
Konduktivita	uS/cm	max. 2,5	0,10
Vzhled		jasný a čirý	čirý, bez zákalu

Metody zkoušení nedenaturovaného lihu: dle ČSN EN 15376

Registrace ISCC systému: DE-B-BLE-BM-10-120-10150012

EU-ISCC-Cert-DE120-10150009

Zpracoval: Benešová Jaroslava

Datum: 09.06.2015

---

Kateřina Kunášková  
Vedoucí laboratoře