

QUALITY CERTIFICATE		
HEL SKROPLONY		
(LIQUID HELIUM)		

1.PARAMETRY:.. SKŁAD MOLOWY:

Parameters: molar composition:

Lp.	Nazwa Składnika name	Wzór Chemiczny chemical formula	Jednostka unit	Zakres range	Punkt pomiarowy- kontrolny test point
1.	hel; helium	He	[mol %]	min 99,999	Sc-307 (próbka zgazowanej cieczy z linii ładowania LHe do cysterny klienta) Sc-307 (a sample of gasified liquid taken while helium refilling into dewar)
2.	dwutlenek węgla; carbon dioxide	CO ₂	[mol ppm]	Σmax 0,5	
3.	tlenek węgla; carbon monoxide	CO	[mol ppm]		
4.	wodór hydrogen	H ₂	[mol ppm]	max 1,0	
5.	neon; neon	Ne	[mol ppm]	max 2,0	
6.	azot+argon; nitrogen + argon	N ₂ + Ar	[mol ppm]	max 5,0	
7.	tlen; oxygen	O ₂	[mol ppm]	max 1,0	
8.	metan; methan	CH ₄	[mol ppm]	max 0,5	
9.	woda; water	H ₂ O	[mol ppm]	max 1,5	
10.	punkt rosy dew point	-	[°F]	-100,0	
			[°C]	-73,3	

Data, 13.04.2017

EURO-HEL

Marek Piglas

ul. Gimnazjalna 10a/8

63-430 Odolanów • Poland

tel. +48 62 733 29 97 • fax +48 62 733 26 71

NIP: 622-153-12-59 • REGON: 251046619 • www.eurohel.pl • e-mail: eurohel@eurohel.pl

podpis (signature)

