


Helium LAB LINE®						He
Andre betegnelser/ Handelsnavn						
Renhed i Vol.%	5.0		5.5		6.0	
	He* ≥ 99.999%		He* ≥ 99.9995%		He* ≥ 99.9999%	
	O ₂	≤ 1 ppm ^{A,B}	O ₂	≤ 0,5 ppm ^{A,B}	O ₂	≤ 0,5 ppm ^{A,B}
	N ₂	≤ 5 ppm ^{A,B}	N ₂	≤ 1 ppm ^{A,B}	N ₂	≤ 0,5 ppm ^{A,B}
	CO + CO ₂	≤ 0,5 ppm ^{A,B}	CO + CO ₂	≤ 0,5 ppm ^{A,B}	CO + CO ₂	≤ 0,1 ppm ^{A,B}
	C _n H _m	≤ 0,5 ppm ^{A,B}	C _n H _m	≤ 0,1 ppm ^{A,B}	C _n H _m	≤ 0,1 ppm ^{A,B}
H ₂ O	≤ 2 ppm ^{A,B}	H ₂ O	≤ 1 ppm ^{A,B}	H ₂ O	≤ 0,5 ppm ^{A,B}	
* = incl. ædelgasser, A = Analyseret, B = Certifikat						
Holdbarhed:	Stabilitet : 60 måneder					
Egenskaber:	Lugtfri, Farveløs, Ugiftig, Inaktiv					
	Helium er en meget let ædelgas, der udvindes fra visse naturgas kilder.					
	Gasformig (nm ³)		Flydende (ltr.)		Vægt (kg)	
	1		1,307		0,1637	
	0,702		1		0,1253	
6,107		7,979		1		
nm ³ ved 981 mbar og 15°C						
Leveringsformer:	Flasker: Standard specifikationer ses nedenfor. Andre størrelser og tryk er endvidere tilgængelig.					
	Flaske Størrelse (ltr.)	Indhold (nm ³)	Tryk (Bar)	Flaske Diameter (mm)	Flaske Højde (mm)	Flaske Brutto vægt (ca. kg).
	50	9,3	200	230	1610	62
	20	3,7	200	203	940	30
	Angivelse af indhold og tryk er nominal.					
Ventiltilslutning : Flasker: 24,32 x 14/1" WG						
Farve, mærkning og transportklasse:	Farve og mærkning:					
	Cylinder farve:	Skulder farve:	Etiket:			
	Lys grå	Brun	LAB LINE®			
	Transportoplysninger:					
	UN nr.	Godsbetegnelse	EF nr.			
1046	Helium, komprimeret 2.2	231-168-5				
Leverandør- brugsanvisning:	Se Sikkerhedsdata om gas: www.strandmollen.dk/download/sikkerhedsdata-om-gas					
Leveres i følgende kvaliteter:	TECH LINE®, LAB LINE®					
Versionsnr. 150817						