


Nitrogen LAB LINE®						N <sub>2</sub>
Andre betegnelser/ Handelsnavn	Kvælstof					
Renhed i vol.%	5.0		5.6		6.0	
	N <sub>2</sub> * ≥ 99.999%		N <sub>2</sub> * ≥ 99.9996%		N <sub>2</sub> * ≥ 99.9999%	
	O <sub>2</sub>	≤ 2 ppm <sup>A,B</sup>	O <sub>2</sub>	≤ 1 ppm <sup>A,B</sup>	O <sub>2</sub>	≤ 0,3 ppm <sup>A,B</sup>
	CO	≤ 1 ppm <sup>A,B</sup>	CO + CO <sub>2</sub> +		CO + CO <sub>2</sub>	≤ 0,3 ppm <sup>A,B</sup>
	CO <sub>2</sub>	≤ 1 ppm <sup>A,B</sup>	C <sub>n</sub> H <sub>m</sub>	≤ 1 ppm <sup>A,B</sup>	C <sub>n</sub> H <sub>m</sub>	≤ 0,1 ppm <sup>A,B</sup>
C <sub>n</sub> H <sub>m</sub>	≤ 1 ppm <sup>A,B</sup>	H <sub>2</sub> O	≤ 2 ppm <sup>A,B</sup>	H <sub>2</sub> O	≤ 0,5 ppm <sup>A,B</sup>	
H <sub>2</sub> O	≤ 3 ppm <sup>A,B</sup>			H <sub>2</sub>	≤ 0,1 ppm <sup>A,B</sup>	
*) Incl. ædelgasser, A = Analyseret, B = Certifikat						
Holdbarhed:	Stabilitet : 60 måneder					
Egenskaber:	Lugtfri Farveløs Ugiftig Ubrændbar					
	Atmosfærisk luft indeholder 78,09% nitrogen, og er grundlaget for produktion af nitrogen, der fremstilles ved destillation af flydende luft.					
	Gasformig (nm <sup>3</sup> )		Flydende (ltr.)		Vægt (kg)	
	1		1,419		1,147	
	0,705		1		0,808	
0,872		1,237		1		
nm <sup>3</sup> ved 981 mbar og 15°C						
Leveringsformer:	Flasker:					
	Flaske Størrelse (ltr.)	Indhold (nm <sup>3</sup> )	Tryk (Bar)	Flaske Diameter (mm)	Flaske Højde (mm)	Flaske Brutto vægt (ca. kg).
	50	9,7	200	230	1610	72
	20	3,9	200	203	940	34
	10	1,9	200	140	950	16
	Bat. 12	116,5	200	L 1000 x B 770 x H 1900		975
	Bat. XL	172,0	300	L 820 x B 750 x H 2230		1300
Angivelse af indhold og tryk er nominal.						
Ventiltilslutning :			Flasker: 24,32 x 1/14" WG Batterier: 24,32 x 1/14" WG			
Farve, mærkning og transportklasse:	Farve og mærkning:					
	Cylinder farve:	Skulder farve:	Etiket:			
	Grøn	Sort	LAB LINE®			
	Transportklasser:					
	ADR:	UN nr.	EF nr.			
Klasse 2,1.A	1066	231-783-9				
Leverandør- brugsanvisning:	Se Sikkerhedsdata om gas: <a href="http://www.strandmollen.dk/download/sikkerhedsdata-om-gas">www.strandmollen.dk/download/sikkerhedsdata-om-gas</a>					
Leveres i følgende kvaliteter:	TECH LINE®, MED LINE®, FOOD LINE®, PRO LINE®, LAB LINE®					
Versionsnr. 240321						