



Stickstoff LAB LINE®						N₂
Sonstige Bezeichnungen/ Handelsname		Stickstoff				
Reinheit in Vol.%	5.0		5.6		6.0	
	N ₂ * ≥ 99.999%		N ₂ * ≥ 99.9996%		N ₂ * ≥ 99.9999%	
	O ₂	≤ 2 ppm ^{A,B}	O ₂	≤ 1 ppm ^{A,B}	O ₂	≤ 0,3 ppm ^{A,B}
	CO	≤ 1 ppm ^{A,B}	CO + CO ₂ +		CO + CO ₂	≤ 0,3 ppm ^{A,B}
	CO ₂	≤ 1 ppm ^{A,B}	C _n H _m	≤ 1 ppm ^{A,B}	C _n H _m	≤ 0,1 ppm ^{A,B}
	C _n H _m	≤ 1 ppm ^{A,B}	H ₂ O	≤ 2 ppm ^{A,B}	H ₂ O	≤ 0,5 ppm ^{A,B}
H ₂ O	≤ 3 ppm ^{A,B}			H ₂	≤ 0,1 ppm ^{A,B}	
*) Inkl. Edelgase, A = Analysiert, B = Zertifikat						
Haltbarkeit:		Stabilität: 60 Monate				
Eigenschaften:		Geruchsneutral Farblos Ungiftig Nicht brennbar Die Atemluft enthält 78,09% Stickstoff und bildet die Grundlage für die Produktion von Stickstoff, der durch die Destillation von flüssiger Luft gewonnen wird.				
		Gasförmig (nm ³)	Flüssig (l)	Gewicht (kg)		
		1	1,419	1,147		
		0,705	1	0,808		
		0,872	1,237	1		
nm ³ bei 981 mbar und 15°C						
Lieferformen:		Flaschen:				
		Flaschen- größe (l)	Inhalt (nm ³)	Druck (Bar)	Flaschen- durchmesser (mm)	Flaschen- höhe (mm)
		50	9,7	200	230	1610
		20	3,9	200	203	940
		10	1,9	200	140	950
		Bünd. 12	116,5	200	L 1000 x B 770 x H 1900	
		Bünd. XL	172,0	300	L 820 x B 750 x H 2230	
		Die Angabe von Inhalt und Druck ist nominell.				
		Ventilanschluss:		Flaschen: 24,32 x 14/1" WG Batterien: 24,32 x 14/1" WG		
Farbe, Kennzeichnung und Transportklasse:		Farbe und Kennzeichnung:				
		Zylinderfarbe:	Schulterfarbe:	Etikett:		
		Grün	Schwarz	LAB LINE®		
		Transportklassen:				
		ADR:	UN-Nr.	EF-Nr.		
		Klasse 2,1.A	1066	231-783-9		
Lieferantengebrauchsanweisung:		Siehe Sicherheitsdaten, Gas: www.strandmollen.dk/download/sikkerhedsdata-om-gas				
Lieferung in folgenden Qualitäten:		TECH LINE®, MED LINE®, FOOD LINE®, PRO LINE®, LAB LINE®				