



Synthetische Luft - KW frei

Gaszustand:	gasförmig				
Produktbezeichnung:	Synthetische Luft KW-frei				
Zusammensetzung, Vol.-%:	Sauerstoff 4.5		20		
	Stickstoff 5.0		80		
Nebenbestandteile, ppm:	C _n H _m		< 0,1		
	NO _x		< 0,1		
Behälter:	Druckgasflaschen				
	Typ	Mischung / Code	Gasinhalt (m ³)	Fülldruck (bar) bei 15°C	Durchmesser x Länge (mm x mm)
	10	X81	2,0	200	140 x 970
	50	X82	10,0	200	229 x 1640
	Bündel mit 12 Flaschen				
	Typ	Mischung / Code	Gasinhalt (m ³)	Fülldruck (bar) bei 15°C	Länge x Breite x Höhe (mm x mm x mm)
	12 x 50	NSK	120,0	200	1060 x 800 x 1980
Kennzeichnung:	Flaschenfarbe blau mit leuchtendgrüner Schulter nach DIN EN 1089-3				
Ventilanschluß:	G 3/4" nach DIN 477 Nr. 9				
Eigenschaften:	Farb- und geruchloses, unbrennbares und ungiftiges Gasgemisch. Synthetische Luft hat etwa die Zusammensetzung der Umgebungsluft, jedoch ohne deren Verunreinigungen (Argon, Kohlendioxid, Edelgase, etc.)				
Anwendungen:	<ul style="list-style-type: none"> - Nullgas in der Meßtechnik - Betriebsgas für Flammenphotometer - Betriebsgas für Flammenionisationsdetektoren - Forschung und Medizin 				
Sicherheit:	EG – Sicherheitsdatenblatt nach TRGS 220 Nr. 20				

Rießner-Gase GmbH & Co. KG, Postfach 1360, 96203 Lichtenfels

- ◆ Vertriebs- und Abfüllzentrum Lichtenfels, Rudolf-Diesel-Str. 5, 96215 Lichtenfels
Telefon (0 95 71) 7 65 - 0, Telefax (0 95 71) 7 65 67, e-mail: gase@riessner.de
- ◆ Depot Sachsen, Zeppelinstraße 9, 09212 Limbach-Oberfrohna, Telefon (0 37 22) 81 46 89, Fax. (0 37 22) 40 24 40