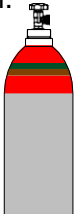


## Gemische PRO LINE®

<b>Beschreibung:</b>	PRO LINE®- Gemische entsprechen den Anforderungen der DS/EN ISO 14175. Die Gruppe basiert darauf, welche Gase in dem Gemisch enthalten sind. Sie werden mit kalibrierten Geräten hergestellt und in Bezug auf die kritischen Komponenten hin analysiert, welche Einfluss auf die endgültige Produktqualität haben. In jeder Gruppe gibt es mehrere Varianten an <b>PRO LINE®</b> - Gemischen. Jedes einzelne dieser Gemische wurde speziell für besondere Aufgaben hergestellt, weshalb man für jede vorliegende Aufgabe das perfekte Gasgemisch finden kann.					
<b>Haltbarkeit:</b>	Stabilität: 60 Monate					
<b>Mischgrenzwerte laut DS/EN 14175:</b>	<b>Komponentenkonzentration</b>			<b>Mischgrenzwert</b>		
	Konz. ≤ 5 Vol.-%			± 0,5% (abs.)		
	5 Vol.-% < Konz. ≤ 50 Vol.-%			± 10% (rel.)		
	Alle PRO LINE®- Gemische werden aus reinen PRO LINE®-Gasen hergestellt. Anschließend wird ihr Sauerstoffgehalt mit kalibrierten Analyseinstrumenten analysiert. Der O <sub>2</sub> -Gehalt in allen PRO LINE®-Gemischen muss geringer als 5 ppm sein.					
<b>Lieferformen:</b>	Flaschen:					
	Flaschen- größe (l)	Inhalt* (nm <sup>3</sup> )	Druck* (Bar)	Flaschen- durchmesser (mm)	Flaschen- höhe (mm)	Flaschen- bruttogewicht (ca. kg)
	50	10	200	230	1610	76
	20	4	200	203	940	36
	*) Menge und Druck hängen vom Gemisch ab. Andere Flaschengrößen werden nach näherer Absprache hergestellt.					
Ventilanschluss: Inaktive Gemische 24,32" x 14/1" WG Mischungen mit brennbaren/giftigen: 21,8" x 14/1" WG links. Oxidierende Mischung (ex. > = 21% O <sub>2</sub> -Gehalt): 21,8 x 14/1" WG.						
<b>Farbe, Kennzeichnung und Transportklasse:</b>	Farbe und Kennzeichnung:					<b>Achtung:</b> Hierbei handelt es sich lediglich um ein Beispiel. 
	Zylinderfarbe:	Schulterfarbe:		Etikett:		
	Hellgrau, evtl. mit Farbringen	Grün oder rot mit Ringen in der Farbe der Komponenten		PRO LINE®		
	Transportklassen:					
		ADR:	UN-Nr.	EF-Nr.		
Inaktive Mischung		Klasse 2,1.A	1956			
Brennbare Mischung		Klasse 2,1 F	1954			
<b>Lieferantengebrauchsanweisung:</b>	Siehe <b>Sicherheitsdaten, Gas:</b> <a href="http://www.strandmollen.dk/download/sikkerhedsdata-om-gas">www.strandmollen.dk/download/sikkerhedsdata-om-gas</a>					
<b>Lieferung in folgenden Qualitäten:</b>	TECH LINE®, MED LINE®, FOOD LINE®, PRO LINE®, LAB LINE®					

Versionsnr. 021018