



ProVic Stickstoff/Kohlendioxid-Gemische, E 941 / E 290

Gasgemische für den Lebensmittel- und Getränkebereich

Aggregatzustand:	gasförmig					
Produkt:	Stickstoff / Kohlendioxid - Gasgemische					
Reinheit, Vol.-%:	Stickstoff N ₂ : ≥ 99,9990 %			Kohlendioxid CO ₂ : ≥ 99,7 %		
Nebenbestandteile, vpm:	Unsere Produkte erfüllen die aktuell gesetzlichen Anforderungen bezüglich Reinheit und Kennzeichnung.					
Produktbezeichnung / Lieferformen:	Zusammensetzung (Vol.%)	Typ	Reinheit / Code	Gasinhalt (m ³)	Fülldruck (bar) bei 15 °C	Durchmesser x Länge (mm x mm)
ProVic 80/20						
80% N ₂						
20% CO ₂						
	20	E 22	4,4	200	204 x 950	
	50	E 52	10,4	200	229 x 1640	
	12x50	EB 2	124,8	200	L x B x H 1060x800x1980	
ProVic 70/30						
70% N ₂						
30% CO ₂						
	20	E 23	4,5	200	204 x 950	
	50	E 53	11,4	200	229 x 1640	
	12x50	EB 3	136,8	200	L x B x H 1060x800x1980	
ProVic 60/40						
60% N ₂						
40% CO ₂						
	20	auf Anfrage	3,8	150	204 x 950	
	12x50	EB 4	114	150	L x B x H 1060x800x1980	
ProVic 50/50						
50% N ₂						
50% CO ₂						
	20	auf Anfrage	2,3	90	204 x 950	
	50	auf Anfrage	5,6	90	229 x 1640	
	12x50	EB 5	67,2	90	L x B x H 1060x800x1980	
Kennzeichnung:	Flaschenfarbe hellblau mit leuchtendgrüner Schulter nach DIN 1089-3. Aufkleber mit Angabe der Produktbezeichnung					
Ventilanschluß:	W 24,32 x 1/14" nach DIN 477 Nr. 10					
Eigenschaften:	Verdichtetes, farb- und geruchloses, geschmackneutrales, unbrennbares und inertes Gasgemisch.					
Anwendungen:	<ul style="list-style-type: none"> - Schutzgas in der Getränkeindustrie und in der Brauereitechnik bei Lagerung, Abfüllung, Transport und Ausschank von Bier, Wein, Cola, Limo und Wasser. - Verpacken und Inertisieren in der Lebensmittelindustrie 					

Sicherheit:	<p>EG – Sicherheitsdatenblatt: SDB Nr. 2.006 für die Gemische mit $\leq 23,6\%$ CO₂/Rest N₂ SDB Nr. 2.007 für die Gemische mit $> 23,6\%$ CO₂/Rest N₂</p> <p>Eine ausreichende Be- und Entlüftung von Räumen muss gewährleistet sein. Mit diesen Gasgemischen angereicherte Räume dürfen nur mit geeignetem Atemschutz betreten werden.</p>
--------------------	--

Rießner-Gase GmbH, 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