

**CHEMIE****WÄRME****KÄLTE**

ProVic Sauerstoff/Kohlendioxid-Gemische, E 948 / E 290

Gasgemische für den Lebensmittel- und Getränkebereich

Aggregatzustand:	gasförmig					
Produkt:	Sauerstoff / Kohlendioxid - Gasgemische					
Reinheit, Vol.-%:	Sauerstoff O ₂ : ≥ 99,5 %			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 (m³)	Fülldruck (bar) bei 15°C	Durchmesser x Länge (mm x mm)
	ProVic O 80/20					
	80% O ₂	20	E 26	4,4	185	204 x 950
20% CO ₂	50	E 56	10,9	185	229 x 1640	
Kennzeichnung:	Flaschenfarbe hellblau mit hellblauer Schulter nach DIN 1089-3. Aufkleber mit Angabe der Produktbezeichnung					
Ventilanschluß:	G 3/4" nach DIN 477 Nr. 9					
Eigenschaften:	Verdichtetes, farb- und geruchloses, geschmackneutrales und oxidierendes Gasgemisch					
Anwendungen:	- Verpacken in der Lebensmittelindustrie (z.B. rohes rotes Fleisch, dunkles Geflügelfleisch, Fisch)					
Sicherheit:	EG – Sicherheitsdatenblatt nach SDB Nr. 4.010 Mit ProVic O 80/20 in Berührung kommende Bauteile müssen öl- und fettfrei sein. Verbrennungsreaktionen verlaufen aufgrund des hohen Sauerstoffanteils schneller als in der Luft. Verpackungsmaschine auf deren Einsatztauglichkeit bezüglich oxidierender Gase und Gasgemische prüfen.					

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