

E 948

**Bezeichnung / Kennzeichnung**

CAS-Nummer 7782-44-7  
 Bezeichnung nach ADR UN 1072 SAUERSTOFF,  
 VERDichtet, 2.2 (5.1), (E)

**Behälterkennzeichnung**

Schulterfarbe: weiss, Körper oliv-  
gelb

**Wesentliche Eigenschaften**

verdichtetes Gas, farblos, geruchlos, brandfördernd

**Gefahrensymbole****Physikalische Eigenschaften**

Molare Masse 31,9988 kg/kmol  
 Gasdichte bei 0 °C und 1,013 bar 1,429 kg/m<sup>3</sup>  
 Dichteverhältnis zu Luft 1,1052

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-097A\\_Sauerstoff](#)

**Ventil / Armaturen**

Ventilanschluss 300 bar: ISO 5145 Nr. 1; W 30 x 2

Empfohlene Armaturen Spectrolab FM 51 / FM 52exact



Spezifikation / Lieferformen			
		Gourmet O	
<b>Zusammensetzung</b>			
O <sub>2</sub>	≥	99	Vol.-%
<b>Nebenbestandteile</b>			
H <sub>2</sub> O	≤	0,05	Vol.-%
KW (als CH <sub>4</sub> )	≤	100	ppmv
<b>Behälter/Inhalt</b>			
F 20 300 bar RPV		6,1	m <sup>3</sup>
F 50 300 bar RPV		15,2	m <sup>3</sup>
F 50*12 300 bar RPV		182,5	m <sup>3</sup>

**Hinweise**

Sauerstoff ein von der EU zugelassener Lebensmittelzusatzstoff (E 948).

Die Herstellung von Gourmet O erfolgt gemäß den Anforderungen des Lebensmittelrechts.

Dazu gehören insbesondere die europäischen Verordnungen:

VO (EG) Nr. 852/2004 VO (EG) Nr. 1333/2008  
 VO (EG) Nr. 178/2002 VO (EU) Nr. 231/2012

Gourmet O enthält keine Allergene gemäß Anhang II der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011.

In den Herstellungsprozessen von Gourmet O werden keine GVO-Erzeugnisse erzeugt, eingesetzt oder anderweitig verwendet. Jeder Behälter ist mit einer Losnummer (LOT-Nr.) gekennzeichnet. Die Haltbarkeit beträgt 35 Monate ab Fülldatum.

Die Verwendung von Gourmet O-Behältern ist nur für den Einsatz im Lebensmittelbereich gestattet.

Kennzeichnung von Gourmet O gemäß Lebensmittelrecht:

Sauerstoff, E 948

Nur für Lebensmittelzwecke

Nicht für den Verkauf im Einzelhandel

Spezifische Höchstmengen in Lebensmitteln: gemäß Verordnung (EG) Nr. 1333/2008

Losnummer (LOT-NR), Haltbarkeitsdatum, Nettoinhalt

Name und Anschrift des Herstellers