

E948 / E290

Bezeichnung / Kennzeichnung**CAS-Nummer**

7782-44-7

Bezeichnung nach ADRUN 3156 VERDICHTETES GAS,
OXIDIEREND, N.A.G.
(SAUERSTOFF,
KOHLENDIOXID), 2.2 (5.1), (E)**Behälterkennzeichnung**Schulterfarbe: hellblau, 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 ³
Dichteverhältnis zu Luft	1,1052

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt **D-CO2-O2-001****Ventil / Armaturen****Ventilanschluss**

DIN 477-1: G ¾ (Nr. 9) (200 bar)

Empfohlene Armaturen

Spectrolab FM 51 / FM 52exact

Spezifikation / Lieferformen			
		Gourmet O70	
Zusammensetzung			
O ₂	=	70	Vol.-%
Nebenbestandteile			
H ₂ O	≤	10	ppmv
CO ₂	≤	10	ppmv
NO + NO ₂	≤	10	ppmv
KW (als CH ₄)	≤	50	ppmv
Öl	≤	5	ppmv
Behälter/Inhalt			
F 50 200 bar RPV		19,6	kg

Hinweise

Sauerstoff und Kohlendioxid sind von der EU als Lebensmittel zugelassene Gase.
Die Verwendung von Gourmet-Behältern ist nur im Lebensmittelbereich gestattet.
Jeder Behälter ist mit einer Losnummer (LOT-Nr.) gekennzeichnet.
Die Haltbarkeit beträgt 35 Monate ab Fülldatum.

Toleranz: +/- 5%

E948 / E290

Bezeichnung / Kennzeichnung**CAS-Nummer**

7782-44-7

Bezeichnung nach ADRUN 3156 VERDICHTETES GAS,
OXIDIEREND, N.A.G.
(SAUERSTOFF,
KOHLENDIOXID), 2.2 (5.1), (E)**Behälterkennzeichnung**Schulterfarbe: hellblau, 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 ³
Dichteverhältnis zu Luft	1,1052

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt **D-CO2-O2-001****Ventil / Armaturen****Ventilanschluss**

DIN 477-1: G ¾ (Nr. 9) (200 bar)

Empfohlene Armaturen

Spectrolab FM 51 / FM 52exact

Spezifikation / Lieferformen			
		Gourmet O70	
Zusammensetzung			
O ₂	=	70	Vol.-%
Nebenbestandteile			
H ₂ O	≤	10	ppmv
CO ₂	≤	10	ppmv
NO + NO ₂	≤	10	ppmv
KW (als CH ₄)	≤	50	ppmv
Öl	≤	5	ppmv
Behälter/Inhalt			
F 50 200 bar RPV		13,2	m ³

Hinweise

Sauerstoff und Kohlendioxid sind von der EU als Lebensmittel zugelassene Gase.
Die Verwendung von Gourmet-Behältern ist nur im Lebensmittelbereich gestattet.
Jeder Behälter ist mit einer Losnummer (LOT-Nr.) gekennzeichnet.
Die Haltbarkeit beträgt 35 Monate ab Fülldatum.

Toleranz: +/- 5%