

Markering**CAS**

7782-44-7

ADR-eigenschappenUN 1072 ZUURSTOF,
SAMENGEPERST, 2.2 (5.1), (E)**Flesmarkering**

Schouderkleur: wit (ral 9010)

Belangrijkste kenmerken

Samengeperst gas, Oxiderend, Geurloos, Kleurloos

Veiligheidssymbolen**Fysische eigenschappen**

Soortelijk gewicht bij 0°C en 1,013 bar	1,429 kg/m ³
Dichtheid t.o.v. lucht	1,1052
Moleculair gewicht	31,9988 kg/mol

Voor bijkomende veiligheidsinformatie, zie veiligheidsfiche.**Valven / Kraanaansluitingen****Ontspanners / Reduceers**

Zie catalogus.

**Aanbevolen kraanaansluitingen**200 bar: RI2 G5/8"x1/4"RI
300 bar: DIN 477-5 Nr. 59 CEN-7

Specificaties				
		Zuurstof 5.0	Zuurstof 5.5	
Samenstelling				
O ₂	≥	99,999	99,9995	Vol.-%
Onzuiverheden				
N ₂	≤	5	1,3	ppmv
HC	≤	0,2	0,1	ppmv
H ₂ O	≤	2	0,5	ppmv
CO + CO ₂	≤	0,4	0,2	ppmv
Flesinhoud				
F 10 200 bar		2,1		m ³
F 50 200 bar		10,7	10,7	m ³
F 50*12 200 bar		128,3		m ³

OpmerkingenInhoud in m³ bij 15°C, 1 bar.

Cilinders met RPV-aansluiting / Bundels zonder RPV-aansluiting.

De conformiteit van het product gevuld in de verpakkingen voldoet aan de bovenvermelde specificatie en is gebaseerd op ons kwaliteitsmanagementsysteem volgens ISO 9001.

MESSER
Gases for Life

Messer B.V.

Middenweg 17

NL - 4782 PM Moerdijk

info.bnl@messergroup.com