

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**

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

Voor bijkomende veiligheidsinformatie, zie veiligheidsfiche.

Valven / Kraanaansluitingen**Ontspanners / Reduceers**

Zie catalogus.

Aanbevolen kraanaansluitingen200 bar: RI2 G5/8x1/14"RI
300 bar: DIN 477-5 Nr. 59 CEN-7
Megatop: DIN EN561-O Quick connector

Specificaties				
		Zuurstof Technisch	Zuurstof 3.5	
Samenstelling				
O ₂	≥	99,5	99,95	Vol.-%
Onzuiverheden				
N ₂ + Ar	≤	-	400	ppmv
H ₂ O	≤	-	10	ppmv
Flesinhoud				
F 5 200 bar		1,1		m ³
F 10 200 bar		2,1	2,1	m ³
F 20 200 bar		4,3		m ³
F 50 200 bar		10,7	10,7	m ³
F 50 200 bar MegaTop		10,7		m ³
MegaPack C4 300 bar Duplex		182,5	182,5	m ³

OpmerkingenInhoud in m³ bij 15°C, 1 bar.

Alle cilinders zuurstof 3.5 zijn met 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