

Markering

CAS

ADR-eigenschappen

Flesmarkering

7727-37-9

UN 1066 STIKSTOF,
SAMENGEPERST, 2.2, (E)



Schouderkleur: zwart (ral 9005)

Belangrijkste kenmerken

Samengeperst gas, Geurloos, Kleurloos, Lichter dan lucht

Veiligheidssymbolen



Fysische eigenschappen

Moleculair gewicht	28,0134 kg/kmol
Dichtheid t.o.v. lucht	0,9671
Soortelijk gewicht bij 0°C en 1,013 bar	1,250 kg/m ³

Voor bijkomende veiligheidsinformatie, zie veiligheidsfiche.

Valven / Kraanaansluitingen

Ontspanners / Reduceers

Zie catalogus

Aanbevolen kraanaansluitingen

200 bar: RU3 - W24,32x1/14" RH
300 bar: DIN 477-5 Nr. 54 CEN-1



Specificaties				
		Stikstof technisch	Stikstof 4.6	
Samenstelling				
N ₂	≥	99,5	99,996	Vol.-%
Onzuiverheden				
O ₂	≤	-	5	ppmv
HC	≤	-	0,5	ppmv
H ₂ O	≤	-	5	ppmv
Flesinhoud				
F 5 200 bar		1,0		m ³
F 10 200 bar		1,9		m ³
F 10 200 bar RPV			1,9	m ³
F 20 200 bar		3,8		m ³
F 50 200 bar		9,6	9,6	m ³
F 50*12 200 bar			114,7	m ³
F 50*12 300 bar			157,0	m ³

Opmerkingen

Inhoud in m³ bij 15°C, 1 bar.

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