



PAUWELS

gassen, lassen & gereedschappen

● Toepassingen

Gas bestemd voor de vervaardiging van levensmiddelen zoals verpakken onder beschermende atmosfeer

● Transport informatie

Samengeperst gas

Juiste vervoersnaam

Samengeperst gas, oxiderend, N.E.G.

UN Nr

3156

ADR/RID

Klasse 2

Classificatiecode 1 O



● Fysische informatie

Relatieve dichtheid, gas zwaarder dan lucht

Kleur kleurloos gas

Geur geen

● Eigenschappen

Identificatie van de gevaren: oxiderend, ondersteunt de verbranding krachtig, kan heftig reageren met brandbare stoffen

Brandklasse: niet brandbaar

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: verboden te roken tijdens de bewerking van het product. Zorg voor voldoende ventilatie.

● Cilinderuitrusting

Aansluiting:

Cilinder: A1-IS 22,9 x 1,814 rechtse draad, vrouwelijk

Bundel: IS 33 * 2,50 rechtse draad, mannelijk

Halskleur: lichtblauw (RAL 5012)



● Productspecificaties

Componenten (% Vol. abs)	Onzuiverheden (ppm v/v)	Leveringswijze	Verpakking	Druk (bar)	Capaciteit (m ³)	Productreferentie
CO ₂ 30 % ±3 %	H ₂ O ≤ 50	Cilinder	L50	155	10	I1520L50R2A001
O ₂ Balans	CO ≤ 10	Bundel	V12	155	120	I1520V12R2A001
	NO/NO ₂ ≤ 10					
	C _n H _m ≤ 100					
	S totaal ≤ 0,5 (*)					
	Olie ≤ 5 ppm w/w (*)					

(*) gegarandeerd in de vloeibare CO₂ grondstof

De componenten van het mengsel zijn conform aan de specificaties E290 (koolstofdioxide) en E948 (zuurstof)

Product conform aan de HACCP-richtlijn

PAUWELS

gassen, lassen & gereedschappen

Bredastraat 105
2060 Antwerpen

info@pauwelsantwerpen.be

T. 032334353