



# PAUWELS

gassen, lassen & gereedschappen

## Toepassingen

MAG lassen van koostofstaal  
MAG lassen met massieve en gevulde draad

## Transport informatie

### Samengeperste gassen

Officiële benaming	Samengeperst gas, N.E.G.
VN-Nr	1956
ADR-klasse	Klasse 2
	Classificatiecode 1A



## Veiligheidsinformatiebladen

## Fysische eigenschappen

Moleculair gewicht	Mix
Relatieve dichtheid:	
Relatieve dichtheid, gas	Zwaarder dan lucht
Kleur	Kleurloos
Geur	Geurloos

## Eigenschappen

**Identificatie van de gevaren:** Hoge concentraties kunnen verstikking veroorzaken

**Ontvlambaarheidsbereik:** Vuurvast

**Persoonlijke beschermingsmiddelen:** Zorg voor voldoende ventilatie. Voor volledige en meer gedetailleerde informatie, raadpleeg het Veiligheids Informatie Blad (VIB).



## Cilinder apparatuur

Kraan  
ALTOP / EXELTOP: Quick connector  
Schouderkleur: Lichtgroen (RAL 6018)



## Product specificaties

Componenten (% Vol. abs)			Onzuiverheden (ppm v/v)		Leverwijze	Verpakking	Druk	Capaciteit	Product referentie
CO <sub>2</sub>	18 %	± 1,8 %	H <sub>2</sub> O (5 bar)	≤ 40	Cilinder	L30 ALTOP	300 bar	10,0 m <sup>3</sup>	I2506L30A3A001
Ar	Balans		O <sub>2</sub>	≤ 50	Cilinder	L50 EXELTOP	200 bar	11,7 m <sup>3</sup>	I2506L50E2A001
			N <sub>2</sub>	≤ 200	Cilinder	L50 Smartop	200 bar	11,7 m <sup>3</sup>	I2506L50S2A001
					Bundel	V16	200 bar	187,2 m <sup>3</sup>	I2506V16R2A001

## Bijkomende informatie

Product conform aan EN ISO 14175-M21-ArC-18 norm (lastoepassing)

**PAUWELS**  
gassen, lassen & gereedschappen

Bredastraat 105  
2060 Antwerpen  
info@pauwelsantwerpen.be  
T. 032334353