



ARGON-KOOLZUUR-ZUURSTOF 91-8-1

Chemische naam:	Argon / Kooldioxide / Zuurstof
Formule:	Ar / CO ₂ / O ₂

Specificatie / kwaliteit

Samenstelling	Ar	91	vol %
	CO ₂	8	vol %
	O ₂	1	vol %
Verontreiniging	N ₂	< 100	vpm
	Vocht	< 50	vpm
Tolerantie	Conform NEN-EN-ISO 14175		

Verpakkingsvormen

	V _{cil} (l)	V _{gas} (m ³)	P _{vul} (bar)	Artikelcode (vulling)
Cilinder	50	11,2	200	81 - 2045
Pakket (16 cil. x 50 Ltr.)	800	179	200	81 - 2046
m ³ bij 15 ° C en 1 bar				

Cilinderkenmerken

Kleur volgens norm	NEN-EN 1089-3
Schouder	Geelgroen RAL 6018
Cilindrisch deel	Blauwgroen RAL 6004
Aansluiting volgens NEN-EN 3268	RU 3

Fysische eigenschappen

Moleculair gewicht (kg/kmol)	40,19
Dichtheid gas (kg/m ³ bij 1,013 bar en 0 ° C)	1,796
Relatieve dichtheid (lucht = 1)	1,389

Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad	Mengsel van argon, kooldioxide en gedeeltelijk zuurstof
Productbeschrijving	Kleurloos en reukloos samengeperst gas
Aanduiding volgens NEN-EN-ISO 14175	M24

Toepassingen

MAG lassen van on- en laaggelegeerd staal	
---	--

Eigen bezorgdienst en afhaaldepots

Hatek Lastetechniek beschikt over een eigen bezorgdienst en over afhaaldepots in Wieringenwerf en Wateringen.

