



ALPHAGAZ de eenvoudige oplossing om uw analyses te optimaliseren en het kwaliteitsengagement voor analyses in het % tot ppm bereik,

● Toepassingen

Draaggas (GC)
Instrumentatie gas (plasma voor ICP, inert voor AAS)
Spoel- en nulgas

● Transport informatie

Samengeperst gas

Juiste vervoersnaam Argon, samengeperst
UN Nr 1006
ADR/RID Klasse 2
Classificatiecode 1 A

Diepgekoeld gas

Juiste vervoersnaam Argon, sterk gekoeld,
vloeibaar
UN Nr 1951
ADR/RID Klasse 2
Classificatiecode 3 A



● Fysische informatie

Moleculair gewicht 39,95 g/mol
Relatieve dichtheid, gas 1,38 (lucht=1)
Relatieve dichtheid, vloeistof 1,4 (water=1)
CAS nummer 7440-37-1

● Eigenschappen

Identificatie van de gevaren: kan verstikking veroorzaken in hoge concentraties
Brandklasse: niet brandbaar
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: zorg voor voldoende ventilatie

● Cilinderuitrusting

Aansluiting:
Cilinder: B4-IS 21,7 x 1,814 rechtse draad, mannelijk
Bundel: WW 1" 1/8 rechtse draad, mannelijk
Halskleur: groen (RAL 6001)



● Productspecificaties

Globale zuiverheid (% mol)	Onzuiverheden (ppm-mol)		Leveringswijze	Verpakking	Druk (bar)	Capaciteit (m ³)	Productreferentie
Ar							
≥ 99,999	H ₂ O	≤ 3	Cilinder	S10 SMARTOP	200	2,1	
	O ₂	≤ 2	Cilinder	L50 SMARTOP	200	10,5	
	C _n H _m	≤ 0,5	Bundel	V12	200	126	
			LGC	180L		131	
			Rembo				

Product aanbevolen bij analyse van % tot ppm
Houdbaarheid: 60 maanden