



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

● Toepassingen

Draaggas (GC)
Instrumentatie gas (LCMS, Element analyse...)
Spoelgas (TOC, Thermische analyse)
Nulgas

● Transport informatie

Samengeperst gas

Juiste vervoersnaam Helium, samengeperst
UN Nr 1046
ADR/RID Klasse 2
 Classificatiecode 1 A



● Fysische informatie

Moleculair gewicht 4 g/mol
Relatieve dichtheid, gas 0,14 (lucht=1)
Relatieve dichtheid, vloeistof N/A (water=1)
CAS nummer 7440-59-7

● 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: donderbruin (RAL 8008)



● Productspecificaties

Globale zuiverheid (% mol)	Onzuiverheden (ppm-mol)		Leveringswijze	Verpakking	Druk (bar)	Capaciteit (m ³)	Productreferentie
He							
≥ 99,999	H ₂ O	≤ 3	Cilinder	S10 SMARTOP	200	2	
	O ₂	≤ 2	Cilinder	L50 SMARTOP	200	9,1	
	C _n H _m	≤ 0,5	Bundel	V12	200	109	

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