



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

● **Toepassingen**

Vlam gas  
Instrumentatie gas

● **Transport informatie**

Samengeperst gas

Juiste vervoersnaam  
UN Nr  
ADR/RID

Zuurstof, samengeperst  
1072  
Klasse 2  
Classificatiecode 1 O



● **Fysische informatie**

Moleculair gewicht . . . . . 32 g/mol  
Relatieve dichtheid, gas . . . . . 1,1 (lucht=1)  
Relatieve dichtheid, vloeistof . . . . . 1,1 (water=1)  
CAS nummer . . . . . 7782-44-7

● **Eigenschappen**

Identificatie van de gevaren: oxiderend, ondersteunt de verbranding krachtig, kan heftig reageren met brandbare stoffen  
Brandklasse: oxiderend  
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: vermijd O<sub>2</sub> rijke (>21%) zones

● **Cilinderuitrusting**

Aansluiting:  
Cilinder: A1-IS 22,9 x 1,814 rechtse draad, vrouwelijk  
  
Bundel: IS 33 \* 2,50 rechtse draad, mannelijk  
Halskleur: wit (RAL 9010)



● **Productspecificaties**

Globale zuiverheid (% mol)	Onzuiverheden (ppm-mol)		Leveringswijze	Verpakking	Druk (bar)	Capaciteit (m <sup>3</sup> )	Productreferentie
O <sub>2</sub>							
≥ 99,995	H <sub>2</sub> O	≤ 3	Cilinder	S10	200	2,1	P0361S10R2A001
	C <sub>n</sub> H <sub>m</sub>	≤ 0,5	Cilinder	L50	200	10,6	P0361L50R2A001
			Bundel	V12	200	127	P0361V12R2A001

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