

## ALPHAGAZ™ 2 HELIUM / He



Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 989 - 998

*ALPHAGAZ™ er Air Liquides enkle og sikre produktvalg til laboratorieformål  
ALPHAGAZ™ 2 er udviklet til analyse fra ppm til ppb*

### Anvendelse

Bæregas  
Nulgas

### Transportinformation

#### Trykflasker med komprimeret gas

Officiel godsbetegnelse	Helium, komprimeret
UN-nummer	1046
ADR/RID	Klasse 2 Klassifikationskode 1A



### Gasdata

Molekylvægt	4 g/mol
Relativ massefylde:	
Relativ massefylde, gas	0,14 (luft=1)
Relativ massefylde, flydende	N/A (vand=1)
Farve	farveløs
Lugt	Lugtfri
CAS-nummer	7440-59-7

### Egenskaber

**Fareidentifikation:** Kvælning i høje koncentrationer

**Eksplosionsområde:** ikke-brændbar

**Personlig beskyttelse:** Sørg for tilstrækkelig ventilation



### Flasker

**Ventiltilslutning:**

W 24,32 x 1/14", udvendig højre, DIN 10

**Skulderfarve:**

brun (RAL 8008)



## Produktspecifikationer

Renhed (% mol) He	Andre komponenter (ppm-mol)	Leveringsform	Flasketype og størrelse	Tryk	Indhold	Varenummer
≥ 99,9999 %	H <sub>2</sub> O (5 bar) ≤ 0.5	Flaske	10L	200 bar	1,9 m <sup>3</sup>	P0252S10R2A001
	O <sub>2</sub> ≤ 0.1	Flaske	50L	200 bar	9,3 m <sup>3</sup>	P0252L50R2A001
	CO ≤ 0.1					
	CO <sub>2</sub> ≤ 0.1					
	CnHm ≤ 0.1					
	H <sub>2</sub> ≤ 0.1					

## Yderligere oplysninger

Produktet anbefales til analyser fra ppm to ppb

Stabilitet: 60 måneder

## ANSVARFRASKRIVELSE VEDRØRENDE DATABLAD

Oplysningerne i dette datablad er generelle oplysninger, der ikke tager højde for særlige eller lokale forhold eller bestemmelser, ligesom de ikke skal opfattes som anbefalinger. AIR LIQUIDE påtager sig intet økonomisk eller andet ansvar for oplysningerne i dette datablad, for dokumentets fuldstændighed, for brugen af oplysningerne eller for konsekvenserne af en sådan brug og afgiver ingen (direkte eller indirekte) garantier af nogen art.