

ALPHAGAZ™ 1 HELIUM / He



*ALPHAGAZ™ er Air Liquides enkle og sikre produktvalg til laboratorieformål
ALPHAGAZ™ 1 er udviklet til analyse fra % til ppm*

Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 989 - 998

Anvendelse

Bæregas
Instrumentgas
Spulegas
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: Indeholder gas under tryk; kan eksplodere under virkningen af varme. Asfyxiant i høje koncentrationer.

Eksplosionsområde: ikke-brændbar

Personlig beskyttelse: Sørg for tilstrækkelig ventilation



Flasker

Ventiltilslutning:

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

SMARTOP: 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
≥ 99,999 %	H ₂ O ≤ 2 ppm	Flaske	10L	200 bar	1,9 m ³	P0251S10R2A001
	O ₂ ≤ 2 ppm	Flaske	20L SMARTOP	200 bar	3,7 m ³	P0251M20S2A001
	CnHm ≤ 0,5 ppm	Flaske	50L SMARTOP	200 bar	9,3 m ³	P0251L50S2A001
	CO ≤ 0,5 ppm					
	CO ₂ ≤ 0,5 ppm					

Yderligere oplysninger

Produktet anbefales til analyser fra % til ppm

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.