

ALPHAGAZ™ 1 ACETYLENE / C₂H₂



ALPHAGAZ™ er Air Liquides enkle og sikre produktvalg til laboratorieformål

Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 403 - 424

Anvendelse

Gas til flammedetektorer (AAS)

Transportinformation

Opløste gasser

Officiel godsbetegnelse	Acetylen, opløst
UN-nummer	1001
ADR/RID	Klasse 2
	Klassifikationskode 4 F



Gasdata

Molekylvægt	26,04 g/mol
Relativ massefylde:	
Relativ massefylde, gas	0,9 (luft=1)
Farve	farveløs
Lugt	Hvidløgsagtig. Svær at opdage ved lave koncentrationer.
CAS-nummer	74-86-2

Egenskaber

Fareidentifikation: Kan forårsage eller forstærke brand, iltningsmiddel.

Personlig beskyttelse: Sørg for tilstrækkelig ventilation - anvend egnet beskyttelse for hånd, krop og hoved - brug briller med det rette filter ved skæring/svejsning - undgå rygning i forbindelse med håndtering af produktet



Flasker

Ventiltilslutning:
G3/4", indvendig højre, DIN 9
SMARTOP: G3/4", indvendig højre, DIN 9
Skulderfarve: maroon (RAL 3009)



Produktspecifikationer

Renhed (% mol) C ₂ H ₂	Andre komponenter (ppm-mol)	Leveringsform	Flasketype og størrelse	Tryk	Indhold	Varenummer
≥ 99,6 %	N ₂ ≤ 0,4 %					
	H ₂ S ≤ 1					
	PH ₃ ≤ 1					

Yderligere oplysninger

(*) Maksimalt fyldetryk: 19 bar ved 15°C

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.