

ALPHAGAZ™ 1 ACETYLENE / C₂H₂



ALPHAGAZ er Air Liquides enkle og sikre produktvalg til laboratorieformål

Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 403 - 424

Anvendelse

Gass til flammedetektorer (AAS)

Transportinformasjon

Oppløste gasser

Offisiell godsbetegnelse	Acetylen, oppløst
UN-nummer	1001
ADR/RID	Klasse 2
	Klassifikasjonskode 4 F



Gassdata

Molekylvekt	26,04 g/mol
Tetthet:	
Tetthet, gass	0,9 (luft=1)
Farge	fargeløs
Lukt	Hvitløkslignende. Vanskelig å oppdage ved lave konsentrasjoner.
CAS-nummer	74-86-2

Egenskaper

Fareidentifikasjon: Kan forårsake eller forsterke brann; oksidant.

Personlig beskyttelse: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet hånd, kropp og hodebeskyttelse. Bruk vernebriller med egnede filterlinser når bruk er kutting / sveising. Ikke røyk mens du håndterer produktet.



Flasker

Ventiltilslutning:

Flasker: G 3/4", right, innvendig gjenger, DIN 9

Skulderfarge:

rødbrun (RAL 3009)



Produktspesifikasjoner

Renhet (% mol)	Andre komponenter (ppm-mol)	Leveringsform	Flasketype og størrelse	Trykk	Innhold	Varenummer
C ₂ H ₂						
≥ 99,6 %	N ₂ ≤ 0.4 %					
	H ₂ S ≤ 1					
	PH ₃ ≤ 1					

Ytterligere informasjon

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

Stabilitet: 60 mndr.

KLAUSUL OM FRASKRIVELSE AV ANSVAR I FORBINDELSE MED PRODUKTBEKRIVELSE

Informasjonen i denne produktbeskrivelsen er generell og tar ikke hensyn til spesifikke eller lokale forhold eller bestemmelser, og informasjonen skal heller ikke ansees som anbefalinger. AIR LIQUIDE påtar seg ikke noe ansvar i forbindelse med informasjonen i denne produktbeskrivelsen, dette dokumentets fullstendighet, bruken av informasjonen eller konsekvensene av slik bruk, og gir heller ingen form for garantier (direkte eller indirekte).