

ALPHAGAZ™ 1 VETY / H₂

ALPHAGAZ™, yksinkertainen ratkaisu
analyttisen suorituskyvyn parantamiseen
ALPHAGAZ™ 1, sitoutuminen laatuun
analyseissä välillä % ja ppm

Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 889 - 914

Sovellukset

Kantokaasu (GC)
Instrumenttikaasu (Liekki, Lämpötila analyysit, ...)

Kuljetustiedot

Puristetut kaasupullot

Kuljetusnimi	Vety, puristettu
YK No	1049
VAK/RID	Luokka 2
	Luokituskoodi 1F



Fysikaaliset ominaisuudet

Molekyylipaino	2,016 g/mol
Suhteellinen tiheys:	
Suhteellinen tiheys,kaasu	0,07 (ilma = 1)
Suhteellinen tiheys, neste	0,07 (ilma = 1)
Väri	väritön
Tuoksu	Hajuton
CAS numero	1333-74-0

Ominaisuudet

Vaarojen tunnistaminen: Erittäin helposti syttyvä kaasu. Sisältää paineenalaista kaasua; voi räjähtää

Räjähdyksrajat: 4 to 77 (% vol ilmassa)

Suojautuminen: Huolehdi riittävästä tuuletuksesta - tupakointi ehdottomasti kielletty tuotetta käsiteltäessä



Kaasupullot

Venttiilikierre:

SMARTOP: W 21,8 x 1/14", vasen, ulkokierre, DIN 1

Kauluksen väri:

punainen (RAL 3000)



Tuotespesifikaatiot

Puhtaus (% mol) H ₂	Muut komponentit (ppm-mol)	Toimitusmuoto	Pakkaustyyppi ja koko	Paine	Sisältö	Tuotenumero
≥ 99,999 mol %	H ₂ O ≤ 2 ppm	Pullo	50L SMARTOP	200 bar	9,1 m ³	P0231L50S2A001
	O ₂ ≤ 2 ppm	Paketti	V12*50L	200 bar	109,1 m ³	P0231V15R2A001
	CnHm ≤ 0,5 ppm					
	CO ≤ 0,5 ppm					
	CO ₂ ≤ 0,5 ppm					

Lisätietoja

Tuote suositellaan analyyseille välille % ja ppm

Säilyvyysaika: 60 kuukautta

VASTUUVAPAUCLAUSEKE

Tässä tuotelehtisessä esitetyt tiedot ovat yleisluonteisia eikä niissä ole otettu huomioon mitään tiettyjä tai paikallisia olosuhteita tai määräyksiä eikä niitä myöskään voida pitää suosituksina. AIR LIQUIDE ei vastaa tämän tuotelehtisen sisältämistä tiedoista niiden kattavuudesta, niiden käytöstä tai käytön seurauksista eikä anna mitään (suoria tai epäsuoria) takuita.