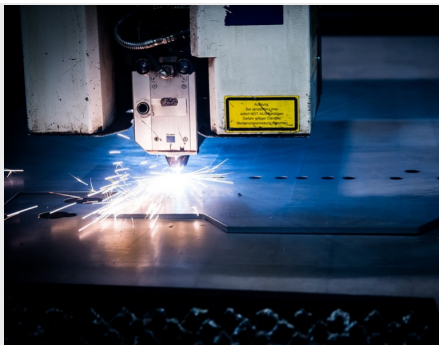




Air Liquide toimittaa happea kaikkialla Euroopassa toimitustavoilla, jotka sopivat asiakkaidemme tarpeisiin: pulloina, nesteinä tai on-site tuotantona

Sovellukset

Hapetus
Valkaisu
Polttoleikkaus
Piin hapetus (puolijohteiden valmistus)

Kuljetustiedot

Puristetut kaasupullot

Kuljetusnimi	Happi, puristettu
YK No	1072
VAK/RID	Luokka 2
	Luokituskoodi 10

Jäähdytetyt Kaasut

Kuljetusnimi	Happi, jäähdytetty neste
YK No	1073
VAK/RID	Luokka 2
	Luokituskoodi 3 0



Fysikaaliset ominaisuudet

Molekyylipaino	32 g/mol
Suhteellinen tiheys:	
Suhteellinen tiheys, kaasu	1,1 (ilma=1)
Suhteellinen tiheys, neste	1,1 (ilma=1)
Suhteellinen tiheys, neste	1,1 (ilma=1)
Väri	väritön
Tuoksu	Hajuton
CAS numero	7782-44-7

Ominaisuudet

Vaarojen tunnistaminen: Voi aiheuttaa tulipalon tai vahvistaa sitä; Hapettava aine Sisältää jäähdytettyä kaasua; voi aiheuttaa kryogeenisiä palovammoja tai vammoja.

Räjähdyksrajat: vahva palontorjunta (väkivaltainen reaktio); voi aiheuttaa syttyvän palavan materiaalin

Suojautuminen: Vältä happirikasta (>21%) atmosfääriä



Kaasupullot

Venttiilikierre:

W 21,8 x 1/14", oikea, ulkokierre, DIN 6
SMARTOP: W 21,8 x 1/14", oikea, ulkokierre, DIN 6
ALTOP: G 3/8", oikea, ulkokierre, DIN 11

Kauluksen väri:

valkoinen (RAL 9010)



Tuotespesifikaatiot

Puhtaus (% Til.abs) O ₂	Muut komponentit (ppm-v)		Toimitusmuoto	Pakkaustyyppi ja koko	Paine	Sisältö	Tuotenumero
≥ 99,5 %	H ₂ O (5 bar)	≤ 200 ppm	Pullo	20L EXELTOP	200 bar	4,3 m ³	I1001M20E2A001
			Pullo	20L SMARTOP	200 bar	4,3 m ³	I1001M20S2A001
			Pullo	50L EXELTOP	200 bar	10,6 m ³	I1001L50E2A001
			Pullo	50L SMARTOP	200 bar	10,9 m ³	I1001L50S2A001
			Paketti	V12*50L	200 bar	130,4 m ³	I1001V12R2A001
			Neste	-	-		I1100RG

Lisätietoja

Tuote noudattaa EN ISO 14175-01 standardia (hitsaus sovellus)

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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.