

HIILIDIOKSIDI R744 / CO₂



Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 333 - 368

Sovellukset

Luonnollinen jäähdytysaine kaupallisiin ja teollisuuden jäähdytyslaitteisiin

Kuljetustiedot

Nesteytetyt kaasut

Kuljetusnimi	Hiilidioksidi
YK No	1013
VAK/RID	Luokka 2 Luokituskoodi 2A



HIILIDIOKSIDIANTURIT R744 on Air Liquiden ympäristöystävällinen tuote jäähdytyslaitteisiin

Fysikaaliset ominaisuudet

Molekyylipaino	44,01 g/mol
Suhteellinen tiheys:	
Suhteellinen tiheys,kaasu	1,52 (ilma=1)
Suhteellinen tiheys, neste	1,03 (vesi=1)
Suhteellinen tiheys, neste	0,82 (vesi=1)
Jäähdytetty neste	1,03 (vesi=1)
Väri	väritön
Tuoksu	Hajuton
CAS numero	124-38-9

Ominaisuudet

Vaarojen tunnistaminen: Korkeat pitoisuudet voivat aiheuttaa tukehtumisen

Räjähdyksrajat: ei syttyvä

Suojautuminen: Varmista riittävä ilmanvaihto



Kaasupullot

Venttiilikierre:

W 21,8 x 1/14", oikea, ulkokierre, DIN 6

Kauluksen väri:

harmaa (RAL 7037)



Tuotespesifikaatiot

Puhtaus (% Til.abs) CO ₂	Muut komponentit (ppm w/w)	Toimitusmuoto	Pakkaustyyppi ja koko	Paine	Sisältö	Tuotenumero
≥ 99,99 %	H ₂ O ≤ 5	Pullo	20L	< 99 bar	15 kg	I5104M20Z0A001
		Pullo	50L	49,5 bar	37,5 kg	I5104L50Z0A001

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.