

LASAL™ 201



*LASAL™ on Air Liquiden ratkaisu
lasersovelluksiin*

Sovellukset

Resonaattoriikaasu laserleikkauksessa

Kuljetustiedot

Puristetut kaasupullot

Kuljetusnimi	Puristettu kaasu, N.O.S.
YK No	1956
VAK/RID	Luokka 2 Luokituskoodi 1A



Fysikaaliset ominaisuudet

Molekyylipaino	Mix
Suhteellinen tiheys:	
Suhteellinen tiheys,kaasu	Kevyempi kuin ilma
Väri	väritön
Tuoksu	Hajuton

Ominaisuudet

Vaarojen tunnistaminen: Ärsyttää ihoa.

Räjähdyssrajat: ei syttyvä

Suojautuminen: Vältä tupakointia tuotetta käsiteltäessä - varmista riittävä ilmanvaihto - pidä saatavilla paineilmahengityslaitte hätätilanteita varten



Kaasupullot

Venttiilikierre:

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

Kauluksen väri:

kirkkkaan vihreä (RAL 6018)



Tuotespesifikaatiot

Koostumus (% Til.abs)			Muut komponentit (ppm-v)		Toimitusmuoto	Pakkaustyyppi ja koko	Paine	Sisältö	Tuotenumero
O ₂	3 %	± 0,3 %	H ₂ O (5 bar)	≤ 2,2	Pullo	10L	150 bar	1,5 m ³	I6750S10R5A001
Xe	3 %	± 0,3 %	CnHm	≤ 0,3					
CO ₂	4 %	± 0,4 %	H ₂	≤ 0,4					
CO	6 %	± 0,6 %	Ar	≤ 2,4					
N ₂	19 %	± 0,95 %	Kr	≤ 1,6					
He	Loput		Ne	≤ 0,4					
			Hiukkaset> 0,1 mikrometri	≤ 500000/m ³					
			Hiukkaset> 1,0 mikrometri	≤ 5000/m ³					
			Hiukkaset> 10,0 mikrometri	-					

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.