

LASAL™ 201



LASAL™ er Air Liquides gasser til laserapplikasjoner

Anvendelse

Til drift av CO2-lasere

Transportinformasjon

Trykflasker med komprimert gas

Offisiell godsbetegnelse	Komprimert gass, N.O.S.
UN-nummer	1956
ADR/RID	Klasse 2
	Klassifikasjonskode 1A



Gassdata

Molekylvekt	Mix
Tetthet:	
Tetthet, gass	Lettere enn luft
Farge	fargeløs
Lukt	Luktfri

Egenskaper

Fareidentifikasjon: Irriterer huden.

Eksplosjonsområde: ikke brennbar

Personlig beskyttelse: Unngå røyking i forbindelse med håndtering av produktet - sørg for tilstrekkelig ventilasjon - hold luftforsynt åndedrettsvern klar i en nødsituasjon



Flasker

Ventiltilslutning:

Flasker: W 21.8 x 1/14", venstre, utvendig gjenger, DIN 1

Skulderfarge:

lys grønn (RAL 6018)



Produktspesifikasjoner

Sammensetning (%-vol)		Andre komponenter (ppm-v)		Leveringsform	Flasketype og størrelse	Trykk	Innhold	Varenummer
O ₂	3 % ± 0,3 %	H ₂ O (5 bar)	≤ 2,2	Flaske	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	Rest	Ne	≤ 0,4					
		Partikler > 0,1 mikrometer	≤ 500000/m ³					
		Partikler > 1,0 mikrometer	≤ 5000/m ³					
		Partikler > 10,0 mikrometer	-					

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).