

LASAL™ 201



LASAL™ er Air Liquides gasser til laserapplikationer

Anvendelse

Til drift af CO2-lasere

Transportinformation

Trykflasker med komprimeret gas

Officiel godsbetegnelse	Komprimeret gas, N.O.S.
UN-nummer	1956
ADR/RID	Klasse 2 Klassifikationskode 1A



Gasdata

Molekylvægt	Mix
Relativ massefylde:	
Relativ massefylde, gas	Lettere end luft
Farve	farveløs
Lugt	Lugtfri

Egenskaber

Fareidentifikation: Forårsager hudirritation.

Eksplodingsområde: ikke-brændbar

Personlig beskyttelse: Undgå rygning i forbindelse med håndtering af produktet - sørg for tilstrækkelig ventilation - hold luftforsynet åndedrætsværn klar i en nødsituation



Flasker

Ventiltilslutning:

W 21,8 x 1/14", udvendig venstre, DIN 1

Skulderfarve:

lyse grøn (RAL 6018)



Produktspecifikationer

Sammensætning (% Vol. abs)			Andre komponenter (ppm v/v)		Leveringsform	Flasketype og størrelse	Tryk	Indhold	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	-					

ANSVARFRASKRIVELSE VEDRØRENDE DATABLAD

Oplysningerne i dette datablad er generelle oplysninger, der ikke tager højde for særlige eller lokale forhold eller bestemmelser, ligesom de ikke skal opfattes som anbefalinger. AIR LIQUIDE påtager sig intet økonomisk eller andet ansvar for oplysningerne i dette datablad, for dokumentets fuldstændighed, for brugen af oplysningerne eller for konsekvenserne af en sådan brug og afgiver ingen (direkte eller indirekte) garantier af nogen art.