LASAL™ 201



LASAL™, die Lösung von Carbagas für Laseranwendungen

Produktspezifikationen

Komponents (% Vol. abs)			Verunreinigung (ppm)	
O_2	3 %	± 0,3 %	H_2O (5 bar)	≤ 2,2
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	Q.S.		Ne	≤ 0,4
			Partikel > $_{0,1}$ µm	≤ 500000/m³
			Partikel > $_{1,0}$ µm	≤ 5000/m³
			Partikel > $_{10,0}$ µm	-

Anwendungen

Laser, Resonatorgas

Resonatorgas für Laseranwendungen

Standard-Lieferformen

Materialnummer	Lieferform	Vol.	Inhalt	Druck	Anschluss	Brutto Gewicht*	Ø Durchm.*	Höhe*	Gebinde Typ
I6750S10R5A001	Flasche regular	10 L	1,5 m³	150 bar	W21.8x1/14 links aussen	22 kg	140 mm	900 mm	Miete

* Richtwerte (max.)

Physikalische Eigenschaften

Molmasse Mix

Relative Dichte, gasförmig Leichter als Luft

Aussehen farblos

Geruch geruchlos

de_CH-LASAL™ 201 27/10/2026-V1.2 // Photo Credit : Air Liquide // LASAL™ ist eine eingetragene Marke

www.mygas.ch
order@carbagas.ch

LASAL™ 201

Angaben zum Landtransport

Schulterfarbe:	leuchtendes Grün (RAL 6018) 
Transportart	**Druckgasflaschen**
Transportbezeichnung	Verdichtetes Gas, n.a.g.
UN-Nr.	1956
ADR-Klasse	Klasse 2
	Klassifikations Code 1A

Gefahrenetikette 

Gefahrenpiktogramme 

Sicherheitsdatenblätter

Für weitergehende Sicherheits-Informationen klicken sie bitte auf folgenden Link, oder informieren Sie sich auf www.mygas.ch

KOMPRIMIERTES GAS: I6750

Haftungsausschluss (Disclaimer)

Carbagas übernimmt keine Verantwortung für Verwendung der hier enthaltenen Angaben. Carbagas lehnt diesbezüglich, soweit gesetzlich zulässig, jegliche Haftung, Garantie- sowie Gewährleistungsansprüche ab. Carbagas bemüht sich die Angaben in diesem Dokument dem gegenwärtigen Wissensstand anzupassen. Jedoch besteht keine Gewähr dafür, dass diese Angaben den Wissensstand zum Zeitpunkt der Herausgabe oder einen zukünftigen Wissensstand widerspiegeln, oder dass diese vollständig sind. Bei den Angaben handelt es sich nicht um eine vertragliche Zusicherung von Produkteigenschaften. Der Anwender trägt in jedem Fall selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Er hat selbst dafür Sorge zu tragen, dass er im Besitz der aktuellen Version dieses Dokumentes ist. Der Anwender ist für die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen und Sicherheitsvorschriften selbst verantwortlich. Dieses Dokument sowie die darin enthaltenen Fotos, Bilder und Texte dürfen nicht kopiert oder auf irgendeine Weise wiedergegeben,verkauft, verliehen, übertragen oder auf anderem Weg an Dritte weitergegeben werden.

de_CH-LASAL™ 201 27/10/2026-V1.2 // Photo Credit : Air Liquide // LASAL™ ist eine eingetragene Marke

Contact us

.....

CARBAGAS AG
Hofgut
3073 Gümligen
Tel 031 978 78 78

www.mygas.ch
order@carbagas.ch