LASAL™ 82



LASAL, die Lösung von Air Liquide für Laseranwendungen

Anwendungen

Laseranwendungen

Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Transportbezeichnung Verdichtetes Gas, n.a.g.

UN-Nr. 1956

ADR-Klasse Klasse 2

Klassifikations Code 1A



2.2: Nicht entzündbare nicht giftige Stoffe

Sicherheitsdatenblätter

Komprimiertes Gas: 217017

Bitte abrufen unter:

https://gasekatalog.airliquide.de/documents/sm1609253189838.pdf

Physikalische Eigenschaften

Relative Dichte:

Relative Dichte, gasförmig

Aussehen

Geruch

Leichter als Luft
farblos
geruchlos

Eigenschaften

Zündgrenzen: nicht brennbar

Persönliche Schutzmaßnahmen: beim Umgang mit dem Produkt für ausreichende Belüftung sorgen



Zylinderausstattung

Flaschenventil

200 bar: DIN 477 Nr. 6

Lasal Zylinder sind mit einem Cage zum Ventilschutz ausgestattet.

Schulterfarbe:

leuchtendes Grün (RAL 6018)





Haftungsausschluss (Disclaimer)

Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand.

Der Anwender trägt jedoch selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften.

Der Anwender ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen selbst verantwortlich. Zudem ist der Anwender angehalten, eigene Tests und Untersuchungen hinsichtlich der Eignung der hier beschriebenen Produkte und Angaben für seine individuellen Zwecke und Anwendungsfälle vorzunehmen.

Die Benutzer haben selbst dafür Sorge zu tragen, dass sie im Besitz des Produktdatenblattes in seiner aktuellen Fassung sind.

Die in diesem Produktdatenblatt enthaltenen Schutzmarken, Handelsnamen, Logos und andere Ursprungsbezeichnungen sind eingetragene und nicht eingetragene Schutzrechte von Air Liquide.

Es ist untersagt, Informationen aus diesem Produktdatenblatt komplett oder in Teilen zu kopieren und zu verwenden, insbesondere gegenüber Dritten.



Produktspezifikationen

Komponenten			Verunreinigung		Lieferform	Behälter	Druck	Inhalt	Materialnummer
H ₂	0,39 Vol.%	± 0,01 Vol.%	H ₂ 0	≤ 5 ppmv	Zylinder	50L	200 bar	9,4 m³	I6676L50R2A001
CO ₂	3,875 Vol.%	± 0,125 Vol.%	KW	≤ 1 ppmv					
N ₂	15 Vol.%	± 0,2 Vol.%							
Не	Trägergas								

Zusätzliche Informationen

Produkt ist europaweit verfügbar.Garantierte Reinheit nach Werksanalyse. Flasche mit Restdruckventil, Garantiekapsel.Spezieller Flaschencage. Lagerfähigkeit: 24 Monate



Haftungsausschluss (Disclaimer)

Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand.

Der Anwender trägt jedoch selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften.

Der Anwender ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen selbst verantwortlich. Zudem ist der Anwender angehalten, eigene Tests und Untersuchungen hinsichtlich der Eignung der hier beschriebenen Produkte und Angaben für seine individuellen Zwecke und Anwendungsfälle vorzunehmen.

Die Benutzer haben selbst dafür Sorge zu tragen, dass sie im Besitz des Produktdatenblattes in seiner aktuellen Fassung sind.

Die in diesem Produktdatenblatt enthaltenen Schutzmarken, Handelsnamen, Logos und andere Ursprungsbezeichnungen sind eingetragene und nicht eingetragene Schutzrechte von Air Liquide.

Es ist untersagt, Informationen aus diesem Produktdatenblatt komplett oder in Teilen zu kopieren und zu verwenden, insbesondere gegenüber Dritten.