

OCTAFLUORCYCLOBUTAN E.G.

Air Liquide's Gas Encyclopedia — Seiten 643-648



Air Liquide erzeugt und liefert Octafluorcyclobutan - sicher und für jeden Kunden maßgeschneidert.

Anwendungen

Labor & Forschung Halbleiter-Industrie: Ätzgas/Plasmaätzen

Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Bezeichnung: Octafluorcyclobutan (Gas

als Kältemittel)

UN Nr.: UN 1976 ADR/RID: Klasse 2 Ziffer 2 A

Transportkennzeichen



2.2: Nicht entzündbare, nicht giftige Stoffe

Sicherheitsdatenblätter

Octafluorcyclobutan - Nr. 095

deutsch:

Octafluorcyclobutan - eng- Nr. 095

lisch:

Bitte abrufen unter: produkte.airliquide.de

Produktspezifikation

Produktname: Octafluorcyclobutan e.g.

Physikalische Eigenschaften

Molmasse: 200,0 g/mol Relative Dichte, gasf. (Luft = 1): 6,9

Eigenschaften

Zündgrenzen: nicht brennbar

Zylinderausstattung

Schulterfarbe: leuchtendes Grün (RAL 6018)

Flaschenventil: DIN 477 Nr. 6



Reinheit C ₄ F ₈	Fremdgase		Lieferform	Behälter Bezeichnung	Druck	Inhalt	Materialnummer
≥ 99,99 Gew.%	H ₂ O	< 10 ppmw	Zylinder	S02	2,7 bar	0,5 kg	
	$O_2 + N_2$	< 50 ppmw		S10	2,7 bar	2,0 kg	
	Säure (HCl)	< 10 ppmw		S10	2,7 bar	10,0 kg	
				L40	2,7 bar	10,0 kg	
				L40	2,7 bar	50,0 kg	

Produkt ist deutschlandweit verfügbar. Auch bezeichnet als RC318. Für Kunden der Halbleiter- und Photovoltaikindustrie weitere Flaschengrößen oder abweichende Spezifikationen auf Anfrage möglich.



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.