

HELIUM N60



Air Liquide liefert Helium - sicher und für jeden Kunden maßgeschneidert.

● Anwendungen

Labor & Analytik: Anspruchsvolle Anwendungen, Träger-, Spül- und Nullgas
Halbleiter-Industrie

● Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Bezeichnung: Helium, verdichtet
UN Nr.: UN 1046
ADR/RID: Klasse 2 Ziffer 1 A

● Sicherheitsdatenblätter

Helium (verdichtet): Nr. 061A
Bitte abrufen unter: www.airliquide.de

● Produktspezifikation

Produktname: Helium N60

● Physikalische Eigenschaften

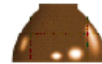
Molmasse: 4,00 g/mol
Relative Dichte, gasf. (Luft = 1): 0,138

● Eigenschaften

Zündgrenzen: nicht brennbar
Gefahrenhinweise: erstickend in hohen Konzentrationen; tiefgekühlt flüssiges Gas erzeugt Erfrierungen
Persönliche Schutzmaßnahmen: beim Umgang mit dem Produkt für ausreichende Belüftung sorgen

● Zylinderausstattung

Schulterfarbe: braun (RAL 8008)
Flaschenventil: DIN 477 Nr. 6



Reinheit	Fremdgase	Lieferform	Behälter Bezeichnung	Druck	Inhalt	Materialnummer
He						
≥ 99,9999 Vol. %	N ₂ < 0,5 ppmv	Zylinder	S02	200 bar	0,9 m ³	P1705S02R2A001
	O ₂ < 0,5 ppmv					
	H ₂ O < 0,5 ppmv					
	KW < 0,1 ppmv					
	Ne < 0,5 ppmv					
	H ₂ < 0,5 ppmv					

Produkt ist europaweit verfügbar. Lagerfähigkeit: 60 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.