

ARGON N60



Argon N60 - Gas in höchster Reinheit für die Halbleiterindustrie

● Anwendungen

Halbleiter & Photovoltaik

● Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Bezeichnung: Argon, verdichtet
 UN Nr.: UN 1006
 ADR/RID: Klasse 2 Ziffer 1 A

● Sicherheitsdatenblätter

Argon (verdichtet): Nr. 003A
 Bitte abrufen unter: www.airliquide.de

● Produktspezifikation

Produktname: Argon N60

● Physikalische Eigenschaften

Molmasse: 39,95 g/mol
 Relative Dichte, gasf. (Luft = 1): 1,38
 Relative Dichte, flüssig (Wasser = 1): 1,4

● Eigenschaften

Zündgrenzen: inert, nicht brennbar
 Gefahrenhinweise: erstickend in hohen Konzentrationen
 Persönliche Schutzmaßnahmen: beim Umgang mit dem Produkt für ausreichende Belüftung sorgen

● Zylinderausstattung

Schulterfarbe: dunkelgrün (RAL 6001)
 Flaschenventil: DIN 477 Nr. 6 - W 21,8x1/14"



Reinheit	Fremdgase		Lieferform	Behälter Bezeichnung	Druck	Inhalt	Materialnummer
Ar							
≥ 99,9999 mol%	H ₂ O	≤ 0,5 ppm-mol	Zylinder	S10	200 bar	2,1 m ³	
	O ₂	≤ 0,1 ppm-mol		L50	200 bar	10,7 m ³	
	KW	≤ 0,1 ppm-mol					
	CO	≤ 0,1 ppm-mol					
	CO ₂	≤ 0,1 ppm-mol					
	H ₂	≤ 0,1 ppm-mol					

Produkt ist deutschlandweit 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.