

Argon N60 / Ar



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

Anwendungen

Labor & Analytik: Trägergas (GC), Spül- und Nullgas,
Betriebsgas
(Plasmagas bei ICP, Schutzgas für AAS)

Angaben zum Landtransport

Bezeichnung: Argon, verdichtet
UN Nr.: UN 1006
ADR Klasse: Klasse 2
Klassifizierungscode 1A



2.2: Nicht entzünd-
bare, nicht giftige
Stoffe

Sicherheitsdatenblatt:

ALPHAGAZ™ 2 ARGON -deutsch:
Nr. 003A_04
ALPHAGAZ™ 2 ARGON -englisch:
Nr. 003A_04

Physikalische Eigenschaften

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

Eigenschaften

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



Zylinderausstattung

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

Produktspezifikationen

ARGON		Verunreinigungen	Lieferform	Behälter	Druck	Inhalt	Materialnummer
Ar	99,9999 mol%	H ₂ O ≤ 0,5 ppm-mol					
		O ₂ ≤ 0,1 ppm-mol					
		KW ≤ 0,1 ppm-mol					
		CO ≤ 0,1 ppm-mol					
		CO ₂ ≤ 0,1 ppm-mol					
		H ₂ ≤ 0,1 ppm-mol					

Produkt wurde durch ALPHAGAZ 2 Argon ersetzt.

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.