

ARGON/METHAN 95/5 ECD GASGEMISCH



BLUE Betriebsgasgemisch für Messgeräte

● **Anwendungen**

Labor & Analytik: Betriebsgas für Elektroneneinfangdetektor (ECD)

● **Angaben zum Landtransport**

Druckgasflaschen

Bezeichnung: Verdichtetes Gas, entzündbar, N.A.G. (Methan, Argon)

UN Nr.: UN 1954

ADR/RID: Klasse 2 Ziffer 1F

● **Sicherheitsdatenblätter**

Argon/Methan, hochentzündlich: Nr. 0298

Bitte abrufen unter: www.airliquide.de

● **Produktspezifikation**

Produktname: Argon/Methan 95/5 ECD Gasgemisch

● **Physikalische Eigenschaften**

Dichte, gasförmig, (15 °C, 1 bar): 1,62 kg/m³
Relative Dichte, gasf. (Luft = 1): 1,338

● **Eigenschaften**

Zündgrenzen: hochentzündlich
Gefahrenhinweise: von Zündquellen und oxidierenden Stoffen fernhalten, verdichtetes Gas

● **Zylinderausstattung**

Schulterfarbe: rot (RAL 3000)
Flaschenventil: DIN 477 Nr. 1



Reinheit	Fremdgase	Lieferform	Behälter Bezeichnung	Druck	Inhalt	Materialnummer
5 ±0,5 Vol.% CH ₄ in Ar						
Ar ≥ 99,998 Vol.% / CH ₄ ≥ 99,95 Vol.%	N ₂ ≤ 20 ppmv O ₂ ≤ 5 ppmv H ₂ ≤ 5 ppmv H ₂ O ≤ 5 ppmv KW (C ₂ -C ₄) ≤ 10 ppmv FCKW ≤ 1 ppbv	Zylinder	L50	200 bar	10,7 m ³	P3153L50R2A001

Produkt ist deutschlandweit verfügbar. Lagerfähigkeit: 12 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.