

## **GK KALIBRIERGAS 2L**



Kalibriergasgemisch zur Erdgasprüfung mit Gaskalorimetern (GK) und Normdichteaufnehmern gemäß PTB-Anforderungen

Anwendungen

Labor & Analytik: Kalibriergas für selbsttätige Gaskalorimeter und Normdichteaufnehmer

Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Bezeichnung: Verdichtetes Gas, entzünd-

bar, N.A.G. (Methan, Stick-

stoff)

UN Nr.: UN 1954

ADR/RID: Klasse 2 Ziffer 1F

Transportkennzeichen



2.1: Entzündbare Gase

Produktspezifikation

Produktname: GK Kalibriergas 2L

## Physikalische Eigenschaften

Normdichte, gasförmig (0 °C, 1,013 bar): 0,7799 kg/m³ Relative Dichte, gasf. (Luft = 1): 0,603 Brennwert: 9,767 kWh/m³

Eigenschaften

Zündgrenzen: hochentzündlich

Gefahrenhinweise: von Zündquellen und oxidierenden

Stoffen fernhalten, verdichtetes Gas

Zylinderausstattung

Schulterfarbe: rot (RAL 3000) Flaschenventil: DIN 477 Nr. 14



Reinheit	Fremdgase	Lieferform	Behälter	Druck	Inhalt	Materialnummer
11,7 mol% N <sub>2</sub> in CH <sub>4</sub>			Bezeichnung			
N <sub>2</sub> ≥99,999 mol% / CH <sub>4</sub> ≥99,95 mol%	k.A.	,	S10	125 bar	1,5 m³	
			L50	125 bar	7,5 m³	

Produkt ist deutschlandweit verfügbar. Lagerfähigkeit: 36 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.