

## PRÜFGAS 50% UEG (PROPAN)



Prüfgasgemisch zur Einstellung der unteren Explosionsgrenze (UEG) bei Ex-Messgeräten.

Anwendungen

Labor & Analytik: UEG-Prüfgas für Explosimeter

Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Bezeichnung: verdichtetes Gas, N.A.G.

(Propan, Luft, synthetisch)

UN Nr.: UN 1956

ADR/RID: Klasse 2 Ziffer 1 A

Transportkennzeichen



2.2: Nicht entzündbare, nicht giftige Stoffe

Sicherheitsdatenblätter

Prüfgas 50% UEG (Propan) Nr. 228061\_01 - deutsch:

Prüfgas 50% UEG (Propan) Nr. 228061\_01

- englisch:

Bitte abrufen unter: produkte.airliquide.de

Produktspezifikation

Produktname: Prüfgas 50% UEG (Propan)

## Physikalische Eigenschaften

Dichte, gasförmig, (15 °C, 1 bar): 1,215 kg/m³ Dichteverhältnis zu Luft (0 °C; 1,013 bar): 1,0

Eigenschaften

Zündgrenzen: nicht brennbar

Zylinderausstattung

Schulterfarbe: leuchtendes Grün (RAL 6018)

Flaschenventil: DIN 477 Nr. 14



Reinheit $0,85 \pm 0,05 \% \text{ C}_3\text{H}_8 \text{ in Luft}$	Fremdgase	Lieferform	Behälter Bezeichnung	Druck	Inhalt	Materialnummer
C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> ≥99,5 Vol.% / synth. Luft≥99,999 Vol.%	k.A.	Zylinder	S10	150 bar	1,5 m³	P4118S10R5A001

Produkt ist deutschlandweit verfügbar. Lagerfähigkeit: 36 Monate. Produkt wird mit einem Zertifikat nach ISO 6141 geliefert.



## 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.