

BUTADIEN-1,3 N25



Air Liquide erzeugt und liefert Butadien-1,3 - sicher und für jeden Kunden maßgeschneidert.

● Anwendungen

Labor & Forschung
 Messtechnik
 Chemische Synthese
 Lösungsmittel

● Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Bezeichnung: Butadien-1,3, stabilisiert
 UN Nr.: UN 1010
 ADR/RID: Klasse 2 Ziffer 2 F

● Sicherheitsdatenblätter

Butadien-1,3: Nr. 013
 Bitte abrufen unter: www.airliquide.de

● Produktspezifikation

Produktname: Butadien-1,3 N25

● Physikalische Eigenschaften

Molmasse: 54,09 g/mol
 Relative Dichte, gasf. (Luft = 1): 1,92

● Eigenschaften

Zündgrenzen: hochentzündlich
 Gefahrenhinweise: krebserregend; schwach giftig; in hohen Konzentrationen narkotisierend und erstickend
 Persönliche Schutzmaßnahmen: beim Umgang mit dem Produkt für ausreichende Belüftung sorgen

● Zylindersausrüstung

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



Reinheit	Fremdgase		Lieferform	Behälter Bezeichnung	Druck	Inhalt	Materialnummer
C_4H_6							
≥ 99,5 Vol.-%	O ₂	< 200 ppmv	Zylinder	S10	2,4 bar	5,0 kg	P1730S10R0A001
	N ₂	< 800 ppmv					
	KW	< 4.000 ppmv					

Produkt ist deutschlandweit verfügbar.

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.