

DRUCKLUFT



Air Liquide liefert Druckluft - sicher und für jeden Kunden maßgeschneidert.

● Anwendungen

Steuerluft
 Druckluft für Atemschutzgeräte (nach DIN EN 12021)

● Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Bezeichnung: Luft, verdichtet
 UN Nr.: UN 1002
 ADR/RID: Klasse 2 Ziffer 1 A

● Sicherheitsdatenblätter

Druckluft: Nr. 000A1
 Bitte abrufen unter: www.airliquide.de

● Produktspezifikation

Produktname: Druckluft

● Physikalische Eigenschaften

Molmasse: 28,950 g/mol
 Dichteverhältnis zu Luft (0 °C; 1,013 bar): 1,00

● Eigenschaften

Zündgrenzen: nicht brennbar

● Zylindersaustattung

Schulterfarbe: leuchtendes Grün (RAL 6018)
 Flaschenventil: DIN 477 Nr. 13



Reinheit	Fremdgase	Lieferform	Behälter Bezeichnung	Druck	Inhalt	Materialnummer
$N_2 + O_2$						
(20-21 % O_2 in N_2)	H_2O < 67 ppmv	Zylinder	S10	200 bar	2,0 m ³	I4530S10R2A001
			L40	150 bar	6,1 m ³	I4530L40R5A001
			L50	200 bar	9,8 m ³	I4530L50R2A001
			L50	300 bar	15,0 m ³	I4530L50R3A001

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.