

CRYSTAL CO₂/H₂/N₂ 10/10/80 GASGEMISCH



CRYSTAL Prüfgas zur Kalibrierung von Messgeräten im Labor

● Anwendungen

Labor & Analytik: Prüfgas zur Kalibrierung

● Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Bezeichnung: Verdichtetes Gas, N.A.G.
(Wasserstoff, Stickstoff)
UN Nr.: UN 1954
ADR/RID: Klasse 2 Ziffer 1F

● Transportkennzeichen



2.1: Entzündbare
Gase

● Physikalische Eigenschaften

Dichte, gasförmig, (15 °C, 1 bar): 1,13 kg/m³
Relative Dichte, gasf. (Luft = 1): 0,934

● Eigenschaften

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

● Zylindersausstattung

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



● Sicherheitsdatenblätter

CRYSTAL CO₂/H₂/N₂ 10/10/80 Gasgemisch -
deutsch: Nr. 204004_01
CRYSTAL CO₂/H₂/N₂ 10/10/80 Gasgemisch -
englisch: Nr. 204004_01
Bitte abrufen unter: produkte.airliquide.de

● Produktspezifikation

Produktname: CRYSTAL CO₂/H₂/N₂ 10/10/80 Gasge-
misch

Reinheit	Fremdgase	Lieferform	Behälter Bezeichnung	Druck	Inhalt	Materialnummer
10 Vol.% CO ₂ + 10 Vol.% H ₂ in N ₂						
k.A.	k.A.	Zylinder	S10	200 bar	1,9 m ³	P5633S10R2A001
			L50	200 bar	9,8 m ³	P5633L50R2A001

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.