IR LIQUIDE

ALBEE $^{ ext{ iny M}}$ FLAME $O_{>}$

Air Liquide's Gas Encyclopedia — Seiten 1079-1120



ALBEE™ - Leichter als man denkt - Mietfrei und ohne Folgekosten. Die kleine, leichte Tauschflasche mit großem Inhalt. Genial einfaches Handling durch voll integrierten Flaschenkopf.

Anwendungen

Schweißen & Schneiden: universell einsetzbar in der Autogentechnik

Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Bezeichnung: Sauerstoff, verdichtet

UN Nr.: UN 1072 ADR/RID: Klasse 2 Ziffer 1 O

Transportkennzeichen





5.1: Entzündende 2.2: Nicht entzünd-(oxidierende) Stoffe bare, nicht giftige Stoffe

Sicherheitsdatenblätter

ALbee™ Flame O2 -Nr. 097a_09

deutsch:

ALbee™ Flame O2 - eng-

lisch:

Bitte abrufen unter: produkte.airliquide.de

Nr. 097a_09

Produktspezifikation

Produktname: ALbee™ Flame O₂

Physikalische Eigenschaften

Molmasse: 32 g/mol Relative Dichte, gasf. (Luft = 1): 1,1 Relative Dichte, flüssig (Wasser = 1): 1,1

Eigenschaften

unterstützt die Verbrennung kräftig Zündgrenzen:

(heftige Reaktion); kann Entzündung

brennbarer Stoffe bewirken

Gefahrenhinweise: alle sauerstoffberührten Teile öl- und

fettfrei halten

Persönliche Schutzmaßnah-

men:

beim Umgang mit dem Produkt sauerstoffangereicherte Atmosphä-

ren (> 21 %) vermeiden

Zylinderausstattung

Flaschenventil (200 bar): DIN 477 Nr. 9 G3/4" weiß (RAL 9010) Schulterfarbe:



Reinheit	Fremdgase		Lieferform	Behälter	Druck	Inhalt	Materialnummer
O ₂				Bezeichnung			
≥ 99,5 %-mol	H ₂ O	≤ 200 ppmv	Zylinder	S03	200 bar	0,5 m³	I1009S03M2E001
				S05	200 bar	1,1 m³	I1009S05M2E001
				S11	200 bar	2,3 m³	l1009S11M2E001

Produkt ist regional verfügbar. Flasche mit speziellem Sicherheitscage, integriertem Druckminderer und Füllstandsanzeige.



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.