

ALbee Cool N2



Air Liquide liefert europaweit Stickstoff in unterschiedlichen Flaschengrößen und Ventiltypen.

• Anwendungen

- Schutzgasatmosphären (Wärmebehandlung, ...)
- Inertisierung
- Druckerzeugung
- Kälteanwendungen

• Physikalische Information

- Molmasse 28 g/mol
- Relative Dichte, gasförmig 0,97 (Luft=1)
- Relative Dichte, flüssig 0,8 (Wasser=1)
- CAS Nummer 7727-37-9

• Transportinformation

Verdichtetes Gas

- Bezeichnung: Stickstoff, verdichtet
- UN Nr.: 1066
- ADR/RID Klasse 2
- Klassifizierungscode 1 A



• Eigenschaften

Gefahrenhinweise

- Erstickungsgefahr bei hoher Konzentration

Zündgrenzen: nicht brennbar

Persönliche Schutzmaßnahmen

- für ausreichende Belüftung sorgen

• Sicherheitsdatenblatt

- Verdichtetes Gas SDB-Nr.: 10.0006CLP
- Abzurufen unter: www.airliquide.at

• Flaschenausstattung

- Flasche mit integriertem Druckminderer
- Schulterfarbe
- schwarz (RAL 9005) nach ÖNORM EN 1089-3



• Produktspezifikation

Reinheit (% Vol. abs)	Verunreinigungen (ppm v/v)	Lieferform	Behälter- Bezeichnung	Druck (bar)	Inhalt (m ³)	Artikelnummer
N ₂						
≥ 99,8	H ₂ O ≤ 40	Flasche	S05 ALbee	200	0,9	2004 716
	O ₂ ≤ 100	Flasche	S11 ALbee	200	2,0	2004 736

Haftungsausschluss (Disclaimer)

AIR LIQUIDE Austria GmbH übernimmt keine Verantwortung der in diesem Dokument enthaltenen Angaben. AIR LIQUIDE Austria GmbH lehnt, soweit gesetzlich zulässig, jede Haftung, Garantie- und Gewährleistungsansprüche ab.

AIR LIQUIDE Austria GmbH bemüht sich die enthaltenen Angaben in diesem Dokument dem gegenwärtigen Wissensstand anzupassen. Es besteht jedoch keine Gewähr dafür, dass diese Angaben den Wissensstand zum Zeitpunkt der Herausgabe oder einen zukünftigen Wissensstand widerspiegeln, oder dass diese Angaben vollständig sind. Bei den Angaben handelt es sich nicht um eine vertragliche Zusicherung von Produkteigenschaften.

Der Anwender trägt in jedem Fall selbst die Verantwortung dafür, dass das hier beschriebene Produkt für seine Einsatzzwecke geeignet ist. Er hat selbst dafür Sorge zu tragen, dass er im Besitz der aktuellen Version dieses Dokumentes ist. Der Anwender ist für die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen und Sicherheitsvorschriften eigenverantwortlich.

Dieses Dokument sowie die darin enthaltenen Fotos, Bilder und Texte dürfen nicht kopiert oder auf irgendeine Weise wiedergegeben, verkauft, verliehen oder auf einem anderen Weg an Dritte weiter gegeben werden.

