

ALbee Weld ArMix



Schweißschutzgas von Air Liquide zum Lichtbogenschweißen

• Anwendungen

MAG-Schweißen von un- und niedriglegierten Baustählen

• Physikalische Eigenschaften

Relative Dichte, gasförmig schwerer als Luft
 Farbe farbloses Gas
 Geruch geruchlos

• Transportinformation

Bezeichnung: verdichtetes Gas, n.a.g.
 UN Nr.: 1956
 ADR/RID Klasse 2
 Klassifizierungscode 1 A

• Eigenschaften

Gefahrenhinweise
 - Erstickungsgefahr bei hoher Konzentration

Zündgrenzen: nicht brennbar

Persönliche Schutzmaßnahmen
 - für ausreichende Belüftung sorgen



• Sicherheitsdatenblatt

SBD-Nr.: 10.6074
 abzurufen unter: www.airliquide.at

• Flaschenausstattung

- Flasche mit integriertem Druckminderer
 - Schnellkupplung nach ÖNORM EN 561
Schulterfarbe
 - hellgrün (RAL 6018), nach ÖNORM EN1089-3



• Produktspezifikation

Zusammensetzung (% Vol. abs)	Verunreinigungen (ppm v/v)	Lieferform	Behälter- bezeichnung	Druck (bar)	Inhalt (m ³)	Artikelnummer
CO ₂ 15 % ± 1.5 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 40	Flasche	S05 ALbee	200	1,1	2673 716
Ar Balance	O ₂ ≤ 50	Flasche	S11 ALbee	200	2,4	2673 736
	N ₂ ≤ 200					

Produkt entspricht der ÖNORM EN ISO 14175-M21-ArC-15 (Schweißanwendungen)

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.

