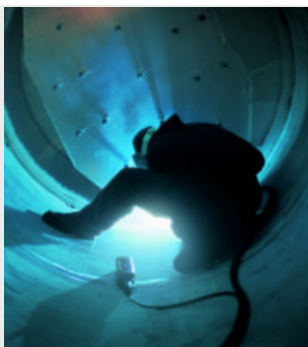


# CARGAL



*CARGAL, die Lösung von Air Liquide zum MAG-Schweißen hochlegierter, besonders rost- und säurebeständiger Stähle sowie zum MIG-Löten und Fügen von dünnen und beschichteten Werkstoffen*

## Anwendungen

MAG-Schweißen

## Angaben zum Landtransport

### Druckgasflaschen

Transportbezeichnung	verdichtetes Gas, N.A.G. (Argon, Sauerstoff)
UN-Nr.	1956
ADR-Klasse	Klasse 2 Klassifizierungs-Code 1A



## Sicherheitsdatenblätter

Komprimiertes Gas : SDB - Nr. I6072  
Download unter <https://datenblatt.online>

## Physikalische Eigenschaften

Molmasse	Mix
Relative Dichte:	
Relative Dichte, gasförmig	Schwerer als Luft
Aussehen	farblos
Geruch	geruchlos

## Eigenschaften

**Gefahrenhinweise:** Enthält unter Druck stehendes Gas; kann unter Hitzeeinwirkung explodieren. Erstickend in hohen Konzentrationen.

**Zündgrenzen:** nicht brennbar

**Persönliche Schutzmaßnahmen:** beim Umgang mit dem Produkt für ausreichende Belüftung sorgen



## Flaschenausstattung

### Ventilanschluss:

- 200 bar: DIN 477-1 Nr. 6 - W21,80 x 1/14"
- 300 bar: DIN 477-11 Nr. 54 - 30 x 2"
- 0

### Schulterfarbe:

leuchtendes Grün (RAL 6018)



## Produktspezifikationen

Komponenten			Verunreinigung	Lieferform	Behälter	Druck	Inhalt (m <sup>3</sup> )	Artikelnummer
O <sub>2</sub>	2 %	± 0,5 %	H <sub>2</sub> O ≤ 10	Flasche	50L	200 bar	10 m <sup>3</sup>	184.153
Ar	Trärgas			Bündel	V12*50L	200 bar	120 m <sup>3</sup>	184.273

### Haftungsausschluss (Disclaimer)

Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt (PDB) wurden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt und entsprechen dem Wissensstand zum Zeitpunkt der Erstellung. Das PDB wird bei Anlass zeitnah aktualisiert und unter <https://datenblatt.online> zum download bereitgestellt. Air Liquide übernimmt keine Garantie, Haftung oder Gewährleistung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der hier zur Verfügung gestellten Informationen. Die Angaben sind zudem keine vertragliche Zusicherung von Produkteigenschaften. Der Anwender ist selbst dafür verantwortlich, dass das Produkt für seine Einsatzzwecke geeignet ist und bei deren Verwendung alle notwendigen gesetzlichen Bestimmungen und Sicherheitsvorschriften eingehalten werden. Die Vervielfältigung oder Weitergabe dieses PDB und der darin enthaltenen Daten, Informationen oder Bilder Bedarf der vorherigen Zustimmung von Air Liquide.