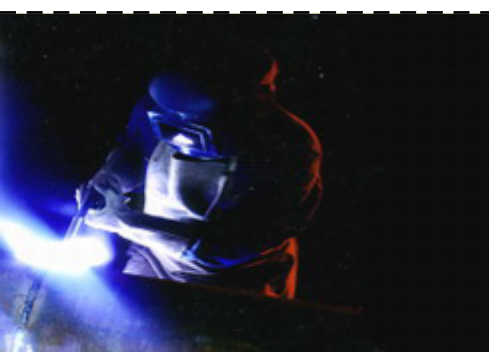


ATAL



ATAL, die Lösung von Air Liquide zum manuellen und maschinellen MAG-Schweißen von unlegierten und niedriglegierten Stählen

Anwendungen

Schutzgas zum manuellen und maschinellen MAG-Schweißen von unlegierten und niedriglegierten Stählen

Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

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

Transportkennzeichen



2.2: Nicht entzündbare, nicht giftige Stoffe

Sicherheitsdatenblätter

ATAL - deutsch: Nr. 206022_01
ATAL - englisch: Nr. 206022_01
Bitte abrufen unter: produkte.airliquide.de

Produktspezifikation

Produktname: ATAL

Physikalische Eigenschaften

Aussehen: farblos
Geruch: geruchlos
Relative Dichte, gasf. (Luft = 1): 1,41

Eigenschaften

Zündgrenzen: nicht brennbar
Gefahrenhinweise: erstickend in hohen Konzentrationen
Persönliche Schutzmaßnahmen: beim Umgang mit dem Produkt für ausreichende Belüftung sorgen

Zylinderausstattung

Schulterfarbe: leuchtendes Grün (RAL 6018)
Flaschenventil (200 bar): DIN 477 Nr. 6
Flaschenventil (300 bar): DIN 477 Nr. 54



Reinheit	Fremdgase	Lieferform	Behälter Bezeichnung	Druck	Inhalt	Materialnummer
18 ± 1,8 % CO ₂ in Ar						
k.A.	k.A.	Zylinder	S10	200 bar	2,4 m³	I3150S10R2A001
			S10	300 bar	3,4 m³	I3150S10R3A001
			M20	200 bar	4,8 m³	I3150M20R2A001
			M20 ALTOP	200 bar	4,8 m³	I3150M20A2A001
			M20	300 bar	6,75 m³	I3150M20R3A001
			L33	300 bar	11,1 m³	I3150L33R3A001
			L33 ALTOP	300 bar	11,1 m³	I3150L33A3A001
			L50	200 bar	11,9 m³	I3150L50R2A001
			L50	300 bar	16,9 m³	I3150L50R3A001
			V12	200 bar	142,5 m³	I3150V12R2A001
			V12	300 bar	202,4 m³	I3150V12R3A001

Produkt ist deutschlandweit verfügbar. Produkt entspricht der Norm DIN EN ISO 14175. Gruppe: M21. Bezeichnung: M21-ArC-18.

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.