

NOXALIC™ 51



NOXALIC, Schweißschutzgas zum Lichtbogenschweißen

Anwendungen

WIG-Schweißen

Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Transportbezeichnung	Verdichtetes Gas, n.a.g. (Argon, Helium)
UN-Nr.	1956
ADR-Klasse	Klasse 2 Klassifikations Code 1A



2.2: Nicht entzündbare, nicht giftige Stoffe

Sicherheitsdatenblätter

Komprimiertes Gas : 220001

Bitte abrufen unter:

<https://gasekatalog.airliquide.de/documents/sb1599560515567.pdf>

Produktspezifikationen

Komponenten			Verunreinigung	Lieferform	Behälter	Druck	Inhalt	Materialnummer
He	15 %	± 0,75 %		Zylinder	50L	200 bar	10,4 m ³	I3207L50R2A001
H ₂	2 %	± 0,2 %						
N ₂	0,015 %	± 10 ppm						
Ar	Trägergas							

Physikalische Eigenschaften

Relative Dichte:	
Relative Dichte, gasförmig	schwerer als Luft
Aussehen	farblos
Geruch	geruchlos

Eigenschaften

Zündgrenzen: nicht brennbar

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

Zylinderausstattung

Flaschenventil

200 bar: DIN 477 Nr. 6

Schulterfarbe:

leuchtendes Grün (RAL 6018)



Zusätzliche Informationen

Produkt ist deutschlandweit verfügbar. Produkt entspricht der Norm DIN EN ISO 14175. Gruppe: Z. Bezeichnung: Z-ArHeHN-15/2/0,015

Produkt ist deutschlandweit verfügbar

Produkt entspricht der Norm DIN EN ISO 14175

Gruppe: Z

Bezeichnung: Z-ArHeHN-15/2/0,015

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.