



## VARIGON<sup>®</sup> He 90

<b>Zusammensetzung:</b>	Helium (He)	90%
	Argon (Ar)	10%

Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen

### Lieferarten: **Stahlflaschen**

Rauminhalt, [Liter]	außen-Ø ca. [mm]	Länge mit Kappe ca. [mm]	Gesamtgewicht mit Füllung ca. [kg]	Fülldruck, ca. [bar]	Füllmenge, ca. [m <sup>3</sup> ]
50				200	9,2

Weitere Lieferarten auf Anfrage.

**Lieferhinweis:** Lieferung auf Anfrage

**Sicherheit:** EG-Sicherheitsdatenblatt, VARIGON<sup>®</sup> He90

**Kennzeichnung:** Flaschenschulter: Leuchtendes Grün RAL 6018  
Aufkleber: VARIGON He 90  
Ventilanschluss:

**Anwendungen:** Prozessgas nach DIN EN ISO 14175:13  
Vielseitiges Schutzgas hauptsächlich für das MIG-Schweißen von Aluminiumwerkstoffen, sowie für das WIG-Schweißen von Aluminiumwerkstoffen und den meisten anderen Materialien. Sehr gutes Fließverhalten und Porensicherheit durch Heliumzugabe. Auch geeignet als Zentrumsgas beim Plasmaschweißen, zum Lichtbogenbolzenschweißen von Aluminiumwerkstoffen, sowie zum MSG-Löten mit CuAl-Löten.

**Andere Lieferformen:** VARIGON<sup>®</sup> H2, VARIGON<sup>®</sup> H20, VARIGON<sup>®</sup> H35, VARIGON<sup>®</sup> H5, VARIGON<sup>®</sup> H6, VARIGON<sup>®</sup> H8, VARIGON<sup>®</sup> He30, VARIGON<sup>®</sup> He50, VARIGON<sup>®</sup> He70, VARIGON<sup>®</sup> N2, VARIGON<sup>®</sup> N2 H1

**Haftungsausschluss:** Alle Angaben des Produktdatenblattes entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand. Die Linde Gas GmbH prüft und aktualisiert die Informationen ständig und behält sich das Recht vor, Änderungen oder Ergänzungen der bereitgestellten Informationen vorzunehmen. Trotz aller Sorgfalt können sich Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Jeder Anwender trägt selbst die Verantwortung dafür, dass alle relevanten gesetzlichen Bestimmungen eingehalten werden und dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften. Die Vervielfältigung von Informationen, Texten, Bildern oder Daten bedarf der vorherigen Zustimmung der Linde Gas GmbH.

**Linde Gas GmbH**  
Carl-von-Linde-Platz 1, A-4651 Stadl-Paura  
Telefon 050.4273, Fax 050.4273-1900, [www.linde-gas.at](http://www.linde-gas.at)