



VARIGON® (gasförmig, verdichtet) PROZESSGAS

Bezeichnung	VARIGON® NH	VARIGON® N3H1	*)
Gasart	7267	7266	
Materialnummer	72670152	72660152	
Zusammensetzung **) (Ar/N ₂ /H ₂) Mol-%	97/2/1	96,3/3/0,7	
Nebenbestandteile, ppm	O ₂ ≤ 5	O ₂ ≤ 5	
Prozessgas-Einteilung nach ISO 14175	N4	N4	

Lieferarten (Standardgebinde)	Stahlflaschen, Fülldruck 200 bar (15 °C)			
	Geom. Vol.	Richtwerte für Masse und Gewicht		
	Liter	Durchmesser mm	Höhe mm	Bruttogewicht kg
	50	229	1500	70

Kennzeichnung	Farbkennzeichnung (Schulter)	gelbgrün, RAL 6018
	Bezettelung	Gasart
	Strichcode	✓
	Ventilanschluss	W21,8 x 1/14"

Weitere Prozessgase	Argon, CORGON®, COXOGEN®, CRONIGON®, CRONIWIG®, Formiergas, Helium, HYDRARGON®. Andere Zusammensetzungen bzw. Spezialgemische auf Anfrage.
---------------------	---

*) VARIGON®-Spezialmischungen auf Anfrage

**) Gasreinheiten und Mischgenauigkeit in Übereinstimmung mit den Anforderungen der Norm SN EN ISO 14175



VARIGON[®] (gasförmig, verdichtet)

Eigenschaften	<p>VARIGON[®]-Gasgemische sind farb- und geruchlos, unbrennbar und ungiftig. Sie erfüllen die Reinheitsanforderungen nach SN EN ISO 14175. Bei Anreicherung dieses Gasgemisches in der Atemluft besteht infolge Verdrängung des Sauerstoffs Erstickungsgefahr.</p>
Sicherheitsdatenblatt Sicherheitsempfehlung	<p>Sicherheitsdatenblätter verfügbar unter linde.ch Zusätzliche Blätter «Sicherheitsempfehlungen»: A02: Umgang mit Gasflaschen</p>
Haftungsausschluss	<p>Alle Angaben des Produktdatenblattes entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand. Die Linde Gas Schweiz AG prüft und aktualisiert die Informationen 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 Schweiz AG.</p>



VARIGON® (gazeux, comprimé)

Gaz process

Désignation	VARIGON® NH	VARIGON® N3H1	*)
Type de gaz	7267	7266	
Numéro de matériel	72670152	72660152	
Composition **) (Ar/N ₂ /H ₂) % de mol	97/2/1	96,3/3/0,7	
Impuretés, en ppm	O ₂ ≤ 5	O ₂ ≤ 5	
Classement de gaz process selon ISO 14175	N4	N4	

Mode de livraison (Récipients usuels)	Bouteilles d'acier, pression de remplissage 200 bar (15 °C)			
	Vol. géom. Litres	Mesures et poids approximatifs		
		Diamètre mm	Hauteur mm	Poids brut kg
	50	229	1500	70

Marquages	Marquage en couleur (ogive)	vert jaune, RAL 6018
	Étiquettes	sorte de gaz
	Code barre	✓
	Raccord de la valve	W21,8 x 1/14"

Autres gaz process	Argon, CORGON®, COXOGEN®, CRONIGON®, CRONIWIG®, Formiergas, Helium, HYDRARGON®. Autres compositions resp. mélanges spéciaux sur demande.
--------------------	---

*) Mélanges de gaz VARIGON® spéciaux sur demande

**) Pureté des gaz et exactitude de préparation selon norme SN EN ISO 14175



VARIGON[®] (gazeux, comprimé)

Caractéristiques	<p>Les mélanges de gaz VARIGON[®] sont incolores, inodores, ininflammables et non toxiques. Les mélanges de gaz VARIGON[®] sont conformes aux prescriptions de pureté selon SN EN ISO 14175. Danger d'asphyxie lors d'une certaine concentration de ces gaz dans l'air respiratoire à cause de la suppression d'oxygène.</p>
Fiche de sécurité	Fiches de données de sécurité disponibles sur linde.ch
Remarques de sécurité	<p>Feuilles supplémentaires «Remarques de sécurité»:</p> <p>A02: Manipulation des bouteilles de gaz</p>
Clause de non-responsabilité	<p>Toutes les informations contenues dans la fiche technique du produit correspondent à l'état actuel des connaissances. Linde Gas Schweiz AG vérifie et actualise les informations et se réserve le droit de modifier ou de compléter les informations mises à disposition. Malgré tout le soin apporté, des données peuvent avoir changé entre-temps. Une responsabilité ou une garantie pour l'actualité, l'exactitude et l'intégralité des informations mises à disposition ne peut donc pas être assumée. Chaque utilisateur est responsable du respect de toutes les dispositions légales pertinentes et de l'adéquation des produits décrits ici à son utilisation. Les informations contenues dans cette fiche technique de produit ne constituent pas une garantie contractuelle des propriétés du produit. La reproduction d'informations, de textes, d'images ou de données est soumise à l'autorisation préalable de Linde Gas Schweiz AG.</p>