



## H<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub> bioreduce (gasförmig, verdichtet)

Bezeichnung	H <sub>2</sub> /CO <sub>2</sub> bioreduce 10/5 %	H <sub>2</sub> /CO <sub>2</sub> bioreduce 10/10 %
Materialnummer	71570112, 71570152	71560112, 71560152
Zusammensetzung *) (H <sub>2</sub> /CO <sub>2</sub> /N <sub>2</sub> ) % (mol)	10/5/85	10/10/80

Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen

Lieferarten (Standard-Gebinde)	Stahlflaschen 200 bar (15°C)			
	Geom. Vol. Liter	Richtwerte für Masse und Gewicht		
		Durchmesser mm	Höhe mm	Bruttogewicht kg
	10	140	900	16
	50	229	1500	70

Kennzeichnung	Farbkennzeichnung (Schulter)	feuerrot, RAL 3000
	Bezettelung	Gasart, Gemischetikette
	Strichcode	✓
	Ventilanschluss	W21,8 x 1/14" links (SN 219505/3)

\*) Reinheiten der Grundgase: H<sub>2</sub> 5.0; CO<sub>2</sub> 3.0; N<sub>2</sub> 5.0  
Mischungstoleranz nach PG-Klasse 3



## H<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub> bioreduce (gasförmig, verdichtet)

Eigenschaften	Schutzgas für Brutschränke. Dieses Gasgemisch kann mit Luft zündfähige Gemische bilden. Das Gasgemisch ist ungiftig und farblos. Bei Anreicherung in der Atemluft besteht infolge Verdrängung des Sauerstoffs Erstickungsgefahr.
Sicherheitsdatenblatt	Sicherheitsdatenblätter verfügbar unter <a href="http://linde.ch">linde.ch</a>
Sicherheitsempfehlung	Zusätzliche Blätter «Sicherheitsempfehlungen»: <a href="#">A02: Richtiger Umgang mit Gasflaschen</a>
Haftungsausschluss	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.



## H<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub> bioeduca (gazeux, comprimé)

Désignation	H <sub>2</sub> /CO <sub>2</sub> bioeduca 10/5 %	H <sub>2</sub> /CO <sub>2</sub> bioeduca 10/10 %
Numéro du matériel	71570112, 71570152	71560112, 71560152
Composition *) (H <sub>2</sub> /CO <sub>2</sub> /N <sub>2</sub> ) % de mol	10/5/85	10/10/80

Les indications sont à comprendre comme des titres volumiques pour des gaz parfaits (titres en moles)

Modes de livraison (Récipients usuels)	Bouteilles d'acier 200 bar (15°C)			
	Vol. géom. litres	Mesures et poids approximatifs		
		Diamètre mm	Hauteur mm	Poids brut kg
	10	140	900	16
	50	229	1500	70

Marquages	Marquage en couleur (ogive)	rouge feu, RAL 3000
	Étiquettes	sorte de gaz, étiquette de la composition
	Code barre	✓
	Raccord de la valve	W21,8 x 1/14" gauche (SN 219505/3)

\*) Puretés des gaz de base: H<sub>2</sub> 5.0; CO<sub>2</sub> 3.0; N<sub>2</sub> 5.0  
Tolérance de mélange selon classe PG 3



## H<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub> bioeduca (gazeux, comprimé)

Caractéristiques	Gaz de protection pour étuves bactériologiques. Ce mélange peut former des mélanges inflammables avec de l'air. Ce mélange est non toxique et incolore. Danger d'asphyxie lors d'une certaine concentration dans l'air respiratoire à cause de la suppression d'oxygène.
Fiche de sécurité	Fiches de données de sécurité disponibles sur <a href="http://linde.ch">linde.ch</a>
Remarques de sécurité	Feuilles supplémentaires «Remarques de sécurité»: <a href="#">A02: Manipulation des bouteilles de gaz</a>
Clause de non-responsabilité	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.