



Atemluft medizinale (gasförmig, verdichtet) Arzneimittel

Bezeichnung	Atemluft med.
Materialnummer	76810173/76810173V09 76810112 76810122 76810152 768105883

Zusammensetzung	Luft verdichtet 100 % (20,4 - 21,4 % O ₂)
Nebenbestandteile, ppm [mol/mol]	CO ₂ ≤ 500 ppm CO ≤ 5 ppm SO ₂ ≤ 1 ppm Öl ≤ 0,1 mg/m ³ NO+NO ₂ ≤ 2 ppm H ₂ O ≤ 67 ppm

Lieferarten (Standard-Gebinde)	Stahlflaschen, Fülldruck 200 bar (15 °C)				
	Geom. Vol.	Richtwerte für Masse und Gewicht			Arzneimittel- Zulassungs Nr.
	Liter	Durchmesser mm	Höhe mm	Bruttogewicht kg	
	3,5	100	650	6	56415 009
	10	140	950	16	56415 011
	20	204	950	35	56415 012
50	230	1600	74	56415 013	

Flaschenbündel, Fülldruck 200 bar (15 °C)			
Geom. Vol.	Richtwerte für Masse und Gewicht		Arzneimittel- Zulassungs Nr.
Liter	Abmessungen mm (L x B x H)	Bruttogewicht kg	
600	1200 x 800 x 1700	1000	56415 014

Kennzeichnung	Farbkennzeichnung (Schulter)	reinweiss, RAL 9010 / tiefschwarz, RAL 9005
	Farbkennzeichnung (Körper)	reinweiss, RAL 9010
	Bezettelung	Gasart, Qualitäts-Etikette, Chargen-Nr./Verfalldatum
	Strichcode	✓
	Ventilanschluss	G 5/8" innen (SN 219505/10) (Bügelanschluss / Pin Index nach SN 219507 Nr. 2.9.) **)

*) Die Herstellung erfolgt gemäss den GMP-Anforderungen.
Das Produkt entspricht Ph.Eur Spezifikation.

***) Nur für Kleinflaschen bis 4 Liter Inhalt



Atemluft medizinial (gasförmig, verdichtet)

Umrechnungszahlen	m ³ Gas (1,013 bar und 15 °C)	kg
	1	1,209
	0,827	1
Eigenschaften	Atemluft medizinial ist ein farb- und geruchloses Gasmisch, bestehend aus ca. 78,1% Stickstoff, 20,1% Sauerstoff und Rest Edelgasen, Kohlendioxid und Feuchtigkeit.	
Sicherheitsdatenblatt	Sicherheitsdatenblätter verfügbar unter linde.ch	
Sicherheitsempfehlung	Zusätzliche Blätter «Sicherheitsempfehlungen»: A02: Umgang mit Gasflaschen	
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.	



Air respirable médical (gazeux, comprimé) médicament

Désignation	Air respirable méd.
Número de matériel	76810173/76810173V09 76810112 76810122 76810152 768105883
Composition	Air comprimé 100 % (20,4 - 21,4 % O ₂)
Impuretés, en ppm [mol/mol]	CO ₂ ≤ 500 ppm CO ≤ 5 ppm SO ₂ ≤ 1 ppm huile ≤ 0,1 mg/m ³ NO+NO ₂ ≤ 2 ppm H ₂ O ≤ 67 ppm

Modes de livraison (Récipients usuels)	Bouteilles d'acier, pression de remplissage 200 bar (15 °C)				
	Vol. géom. Litres	Mesures et poids approximatifs			Numéro d'immatriculation pour médicament
	Diamètre mm	Hauteur mm	Poids brut kg		
	3,5	100	650	6	56415 001
	10	140	950	16	56415 002
	20	204	950	35	56415 003
	50	230	1600	74	56415 004

Modes de livraison (Récipients usuels)	Cadre de bouteilles, pression de remplissage 200 bar (15 °C)			
	Vol. géom. Litres	Mesures et poids approximatifs	Numéro d'immatriculation pour médicament	
	Volume mm (Longueur x Largeur x Hauteur)	Poids brut kg		
	600	1200 x 800 x 1700	1000	56415 005

Marquages	Marquage en couleur (ogive)	blanc pur, RAL 9010 / noir foncé, RAL 9005
	Marquage en couleur (corps)	blanc pur, RAL 9010
	Étiquettes	sorte de gaz, étiquettes de qualité et n° de charge/échéance
	Code barre	✓
	Raccord de la valve	G 5/8" int. (SN 219505/10) (Raccord à étrier / Pin Index selon SN 219507 N° 2.9.) **)

*) La fabrication est effectuée aux exigences de GMP.
Le produit est conforme à la spécification Ph.Eur.

**) Seulement pour petites bouteilles de contenu inférieur ou égal à 4 litres



Air respirable médical (gazeux, comprimé)

Chiffres de conversion	<table><thead><tr><th>m³ gaz (1,013 bar et 15 °C)</th><th>kg</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>1,209</td></tr><tr><td>0,827</td><td>1</td></tr></tbody></table>	m ³ gaz (1,013 bar et 15 °C)	kg	1	1,209	0,827	1
m ³ gaz (1,013 bar et 15 °C)	kg						
1	1,209						
0,827	1						
Caractéristiques	L'air respirable médical est un mélange de gaz incolore et inodore, composé de 78,1 % env. d'azote, de 20,1 % env. d'oxygène, le reste de gaz rares, dioxyde de carbone et d'humidité.						
Fiche de sécurité	Fiches de données de sécurité disponibles sur linde.ch						
Remarques de sécurité	Feuilles supplémentaires «Remarques de sécurité»: A02: Manipulation des bouteilles de gaz						
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.						



Aria medicale (gassosa, compressa)

Farmaco

Definizione	Aria per uso med.
Numero materiale	76810173/76810173V09 76810112 76810122 76810152 768105883

Composizione	Aria compressa 100 % (20,4 – 21,4 % O ₂)
Componenti secondari, ppm [mol/mol]	CO ₂ ≤ 500 ppm CO ≤ 5 ppm SO ₂ ≤ 1 ppm Olio ≤ 0,1 mg/m ³ NO+NO ₂ ≤ 2 ppm H ₂ O ≤ 67 ppm

Stato di consegna (recipiente standard)	Bombole d'acciaio, pressione di carica 200 bar (15 °C)				
	Vol. geom.	Valori indicativi di massa e peso			Autorizzazione per i medicinali no.
	Litri	Diametro mm	Altezza mm	Peso lordo kg	
	3,5	100	650	6	56415 001
	10	140	950	16	56415 002
	20	204	950	35	56415 003
	50	230	1600	74	56415 004

Batterie di bombole, pressione di carica 200 bar (15 °C)			
Vol. geom.	Valori indicativi di massa e peso		Autorizzazione per i medicinali no.
Litri	Dimensioni mm (L x L x A)	Peso lordo kg	
600	1200 x 800 x 1700	1000	56415 005

Identificazione	Colore di identificazione (spalla)	bianco candido, RAL 9010 / nero profondo RAL 9005
	Colore di identificazione (corpo)	bianco candido, RAL 9010
	Etichetta	Tipo di gas, etichetta di qualità, no. del lotto/data di scadenza
	Codice a barre	✓
	Attacco valvola	G 5/8" femmina (SN 219505/10) (Attacco a staffa / Indice Pin SN 219507 No. 2,9.) **)

*) La produzione avviene conformemente ai requisiti GMP.
Il prodotto è conforme alle specifiche Ph.Eur.

***) Solo per bombole piccole fino a 4 litri di volume



Aria medicale (gassosa, compressa)

Indici di conversione	m ³ gas (1,000 bar e 15 °C)	kg
	1	1,209
	0,827	1
Proprietà	L'aria medicale è una miscela di gas incolore e inodore composta da circa il 78,1% di azoto, il 20,1% di ossigeno e per il resto da gas nobili, anidride carbonica e umidità.	
Scheda dati di sicurezza	Schede dati di sicurezza disponibili su linde.ch	
Norme di sicurezza	Fogli aggiuntivi "Norme di sicurezza" A02: Manipolazione delle bombole di gas	
Dichiarazione di non responsabilità	Tutte le informazioni contenute nella scheda tecnica del prodotto corrispondono allo stato attuale delle conoscenze. Linde Gas Schweiz AG controlla e aggiorna le informazioni e si riserva il diritto di apportare modifiche o aggiunte alle informazioni fornite. Nonostante la massima attenzione, i dati possono essere cambiati nel frattempo. Non si assume pertanto alcuna responsabilità o garanzia per l'attualità, la correttezza e la completezza delle informazioni fornite. È responsabilità di ogni utente assicurarsi che siano rispettate tutte le norme di legge pertinenti e che i prodotti qui descritti siano adatti all'uso previsto. Le informazioni contenute in questa scheda prodotto non costituiscono una garanzia contrattuale delle proprietà del prodotto. La riproduzione di informazioni, testi, immagini o dati richiede il consenso preliminare di Linde Gas Schweiz AG.	