



Sauerstoff, O₂ (tiefkalt verflüssigt)

Lieferprogramm	O ₂ techn.	O ₂ 3.5	andere Reinheiten
Gasart	0631	0635	auf Anfrage
Material Nummer	6310902	6350901	
Reinheit, % [mol/mol]	O ₂ ≥ 99,5	O ₂ ≥ 99,95	
Nebenbestandteile, ppm [mol]	N ₂ + Ar ≤ 5000	N ₂ + Ar ≤ 500	
	H ₂ O ≤ 2	C _n H _m ≤ 25	
		H ₂ O ≤ 2	
Lieferarten	Strassentankwagen		
	Bahnkesselwagen (nicht für O ₂ 3.5)		
	In Kryobehälter (für Gasart 0631)		
Andere Lieferformen	andere Reinheiten		✓
	Spezialbehälter		✓



Sauerstoff, O₂ (tiefkalt verflüssigt)

Umrechnungszahlen	m ³ Gas (1,013 bar und 15 °C)	Liter Flüssigkeit (Siedezustand bei 1,013 bar)	kg
	1	1,172	1,337
	0,853	1	1,141
	0,748	0,876	1
Eigenschaften	Siehe Sicherheitsdatenblatt auf Homepage		
Sicherheitsdatenblatt	Sicherheitsdatenblätter verfügbar unter linde.ch		
Sicherheitsempfehlung	Zusätzliche Blätter «Sicherheitsempfehlungen»: A06: Umgang mit tiefkalt verflüssigten Gasen 002: Sauerstoffanreicherung		
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>		



Oxygène, O₂ (liquéfiés à basse température)

Qualités	O ₂ techn.	O ₂ 3.5	Autres puretés
Type de gaz	0631	0635	sur demande
Numéro de matériéle	6310902	6350901	
Pureté, % de mol	O ₂ ≥ 99,5	O ₂ ≥ 99,95	
Impuretés, en	N ₂ + Ar ≤ 5000	N ₂ + Ar ≤ 500	
ppm [mol]	H ₂ O ≤ 2	C _n H _m ≤ 25	
		H ₂ O ≤ 2	
Modes de livraison	Camion-citerne		
	Wagon-citerne (excepté qualité O ₂ 3.5)		
	Dans les réservoirs cryogéniques (pour type de gaz 0631)		
Autres qualités et récipients	Autres puretés	✓	
	Récipients spéciaux	✓	



Oxygène, O₂ (liquéfiés à basse température)

Chiffres de conversion	m ³ gaz (1,013 bar et 15 °C)	Litres liquéfiés (État d'ébullition à 1,013 bar)	kg
	1	1,172	1,337
	0,853	1	1,141
	0,748	0,876	1
Caractéristiques	Voir feuille de prescriptions de sécurité sur le site internet		
Fiche de sécurité	Fiches de données de sécurité disponibles sur linde.ch		
Remarques de sécurité	Feuilles supplémentaires «Remarques de sécurité»: A06: Manipulation des liquides cryogéniques 002: Augmentation de la concentration d'oxygène		
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.		



Ossigeno, O₂ (liquido criogenico)

Programma di fornitura	O ₂ tecn.	O ₂ 3,5	altri gradi di purezza
Tipo di gas	0631	0635	su richiesta
Numero materiale	6310902	6350901	
Purezza, % mol	O ₂ ≥ 99,5	O ₂ ≥ 99,95	
Impurita, ppm	N ₂ + Ar ≤ 5000	N ₂ + Ar ≤ 500	
ppm [mol]	H ₂ O ≤ 2	C _n H _m ≤ 25	
		H ₂ O ≤ 2	

Tipi di fornitura	Autocisterna	
	Cisterna ferroviaria (non adatta per O ₂ 3.5)	
	In contenitori criogenici (solo tipo di gas 0631)	
Altre forme di fornitura	Altri gradi di purezza	✓
	Recipienti speciali	✓



Ossigeno, O₂ (liquido criogenico)

Fattori di conversione	m ³ di gas (1,013 bar e 15 °C)	Litri di liquido (stato di ebollizione a 1,013 bar)	kg
	1	1,172	1,337
	0,853	1	1,141
	0,748	0,876	1
Proprietà	Vedi scheda di sicurezza sul sito internet		
Scheda dati di sicurezza	Schede dati di sicurezza disponibili su linde.ch		
Norme di sicurezza	Fogli aggiuntivi "Norme di sicurezza"		
	A06: Manipolazione dei gas criogenici liquefatti		
	002: Arricchimento di ossigeno		
Dichiarazione di non responsabilità	<p>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.</p>		