

NOTICE
Oxygène Médical Gazeux – Linde, 100% v/v, gaz pour inhalation
Oxygène

Veillez lire attentivement l'intégralité de cette notice. Elle contient des informations importantes pour votre traitement.

Ce médicament est disponible sans ordonnance.

Néanmoins, vous devez utiliser Oxygène Médical Gazeux – Linde de la manière appropriée pour en obtenir les meilleurs résultats.

- Gardez cette notice, vous pourriez avoir besoin de la relire.
- Si vous avez besoin de plus d'informations et de conseils, adressez-vous à votre médecin ou pharmacien.
- Si les symptômes s'aggravent ou persistent, consultez votre médecin.

Index de cette notice:

1. Qu'est-ce que c'est l' Oxygène Médical Gazeux – Linde et dans quel cas est-il utilisé ?
2. Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Oxygène Médical Gazeux – Linde
3. Comment utiliser Oxygène Médical Gazeux – Linde?
4. Quels sont les effets indésirables éventuels ?
5. Comment conserver Oxygène Médical Gazeux – Linde?
6. Informations supplémentaires

OXYGÈNE MÉDICAL GAZEUX – LINDE, 100% V/V, GAZ POUR INHALATION

Contient de l'oxygène sec, très pur et comprimé avec un taux d'oxygène de 100 vol/vol %.
Il n'y a pas d'autre ingrédient.

Titulaire de l'Autorisation de mise sur le marché

Linde Gas Belgium N.V.

Westvaardijk 85, B-1850 Grimbergen, Belgique

Tél. : +32 (0)70 233 824

Fax : +32 (0)70 233 828

Email : info.healthcare.be@linde.com

Fabricant

Hoek Loos Medical B.V.

De Keten 7

5651 GJ Eindhoven

Les Pays-Bas

Numéros d'enregistrement

Belgique :

- **BE198807**: Oxygène Médical Gazeux – Linde, 100%, gaz pour inhalation, bouteilles de gaz de 0,22 m³ jusqu'à 11 m³ au robinet classique.
- **BExxxxxx-BE404022** :Oxygène Médical Gazeux – Linde, 100%, gaz pour inhalation, bouteilles de gaz de 0,22 m³ jusqu'à 11 m³ au détendeur intégré.
- **BE198816**: Oxygène Médical Gazeux – Linde, 100%, gaz pour inhalation, cadres de 176 m³.

Luxembourg:

- 1241/01/05/0003; Oxygène Médical Gazeux – Linde, 100%, gaz pour inhalation.

1. QU'EST-CE QUE C'EST L' OXYGÈNE MÉDICAL GAZEUX - LINDE ET DANS QUEL CAS EST-IL UTILISÉ?

Gaz pour inhalation.

Bouteilles de gaz de 0,22 m³ jusqu'à 11 m³ au robinet classique ou bouteilles de gaz de 0,22 m³ jusqu'à 11 m³ au détendeur intégré ou cadres de 176 m³.

Le contenu des récipients est indiqué sur la tête de la bouteille.

L'Oxygène Médical Gazeux - Linde appartient au groupe des gaz médicaux.

Oxygène Médical Gazeux – Linde est utilisé dans le cas d'un menace ou l'existence d'un manque d'oxygène au niveau des tissus qui peut être compensé par l'administration d'oxygène.

- les troubles de l'apport d'oxygène ou de la circulation sanguine des poumons suite à certaines maladies pulmonaires.
- les troubles cardiaques et de la circulation ainsi que les états de choc
- l'insuffisance de l'apport d'oxygène vers les poumons suite à un resserrement des voies respiratoires ou en conséquence de troubles nerveux de la régulation respiratoire
- les symptômes d'intoxication (notamment l'intoxication au monoxyde de carbone)
- en cas d'anémie ou d'hémolyse aiguë
- la maladie de caisson

D'autre part, l'utilisation de l'oxygène est très indiquée en cas de manque d'oxygène dans l'atmosphère.

En anesthésie, on utilise également de l'oxygène mélangé à des gaz d'anesthésie.

2. QUELLES SONT LES INFORMATIONS À CONNAÎTRE AVANT D'UTILISER OXYGÈNE MÉDICAL GAZEUX – LINDE

N'utilisez jamais Oxygène Médical Gazeux – Linde

- Patients présentant une pression partielle artérielle augmentée en CO₂.
- Intoxications par des substances diminuant l'activité respiratoire.
- Problèmes de contrôle respiratoire au niveau du système nerveux central.

Faites attention avec Oxygène Médical Gazeux – Linde

- Les instructions de Linde Gas Belgium N.V seront lues attentivement et respectées.
- Après usage, les bouteilles à gaz doivent être retournées au fournisseur avec un robinet fermé.

Usage d'Oxygène Médical Gazeux – Linde avec aliments et boissons

Pas d'application.

Grossesse

La grossesse n'empêche pas l'utilisation d'oxygène.

Veuillez demander conseil à votre médecin ou à votre pharmacien avant de prendre tout médicament.

Allaitement

La période de lactation n'empêche pas l'utilisation d'oxygène.
Veuillez demander conseil à votre médecin ou à votre pharmacien avant de prendre tout médicament.

Conduite de véhicules et utilisation de machines

La vigilance au volant et la capacité d'utiliser des machines ne sont pas négativement affectés en cas d'administration correcte.

Information importante des ingrédients d'Oxygène Médical Gazeux – Linde

Pas d'application.

Utilisation d'autres médicaments

Veuillez informer votre médecin ou votre pharmacien si vous prenez d'autres médicaments ou si vous en avez pris récemment, même s'il s'agit des médicaments obtenus sans ordonnance.
Pas de connaissance d'interactions avec d'autres médicaments.

3. COMMENT UTILISER OXYGÈNE MÉDICAL GAZEUX – LINDE

Suivez attentivement ces instructions, sauf si votre médecin vous a donné un avis différent. En cas de doute, advisez votre médecin ou votre pharmacien.

La quantité d'oxygène à administrer sera réglée selon l'avis du médecin ou selon les besoins. En effet, le volume d'oxygène ne pourra pas être augmenté au-delà de la tension d'oxygène suffisante de > 60 mm Hg. En principe, la concentration d'oxygène du mélange gazeux inhalé se situera en-dessous de 50 % (450 mm Hg).

En cas d'administration aux nouveaux-nés, il faut suivre strictement l'avis du médecin.

Pour assurer le succès du traitement à l'oxygène (thérapie d'inhalation), le patient sera suivi par des experts.

L'utilisateur doit toujours suivre l'ordonnance du médecin.

Usage respiratoire.

Le traitement à l'oxygène s'administre de diverses façons, par inhalation, c'est-à-dire avec:

- des lunettes nasales
- un cathéter nasopharyngien
- un tube endotrachéal ou une canule trachéale
- un masque (notamment en plastique, en caoutchouc ou à diffuser avec dosage fixe)
- une tente de visage
- une tente à oxygène

Votre médecin vous informe combien de temps vous devez prendre d'Oxygène Médical Gazeux – Linde.

Si vous oubliez d'utiliser Oxygène Médical Gazeux – Linde

Sans objet.

Symtômes si vous arrêtez d'utiliser Oxygène Médical Gazeux – Linde

Sans objet.

Si vous avez utilisé plus d' Oxygène Médical Gazeux – Linde que vous n'auriez dû

En cas de surdosage, le système nerveux central pourrait être touché. Les personnes avec une ventilation très dépendante de la stimulation hypoxique, l'administration d'oxygène pourrait être provoqué la rétention de CO₂ et d'acidose respiratoires,

Si vous avez utilisé plus d'oxygène que vous n'auriez dû, vous devez contacter immédiatement votre médecin, votre pharmacien ou le Centre Anti-Poison (070/245.245).

4. QUELS SONT LES EFFETS INDÉSIRABLES ÉVENTUELS ?

Comme tous les médicaments, Oxygène Médical Gazeux – Linde peut provoquer des effets indésirables, mais ils ne surviennent pas systématiquement chez tout le monde.

- Inflammation, surtout en contact avec des graisses.
- Infection.
- Voies respiratoires desséchées en cas d'humidification insuffisante.
- Fibroplasie derrière le cristallin.
- Signes d'intoxication des poumons : l'essoufflement, le trachéobronchite, les douleurs sous le sternum et après quelque temps, réduction des fonctions de poumonaires.
- Apparition d'atélectasie après l'occlusion des bronches, suivi par la résorption de l'air des alvéoles dans la partie du poumon en question parce que l'oxygène est mieux résorbé que l'azote, avec comme conséquence potentielle un trouble de l'échange de gazeux et une baisse de la 'Compliance' (capacité d'expansion) du poumon.
- Accroissement d'une dérivation fonctionnelle droite-gauche des vaisseaux sanguins par la dilatation des artérioles pulmonaires.
- Dépression de la respiration, surtout chez les patients souffrant de rétrécissement diffus des voies respiratoires, d'asthme, d'obésité, de déviation latérale et en arrière de la colonne vertébrale, d'accumulation de bases ou du manque d'acide dans l'organisme, de maladies neuromusculaires et pour les patients qui prennent les médicaments qui peuvent causer une dépression d'obtention d'haleine (*morphine*, moyens calmants).

Si vous constatez un effet indésirable non mentionné dans cette notice et que vous considérez comme grave, veuillez en informer votre médecin ou votre pharmacien.

5. COMMENT CONSERVER OXYGÈNE MÉDICAL GAZEUX – LINDE ?

Oxygène Médical Gazeux – Linde tenir hors de la portée et de la vue des enfants.

Les bouteilles à gaz d'oxygène ne peuvent pas être nettoyées avec des substances toxiques ou irritantes pour les voies respiratoires. Le feuillet d'information de sécurité de Linde Gas Belgium N.V. sera lu attentivement et les instructions qu'il contient seront respectées. On n'utilisera que des accessoires agréés pour leur compatibilité avec l'oxygène. Les bouteilles à

gaz, les tuyaux et les accessoires seront maintenus à l'abri de l'huile et de la graisse. L'utilisateur ne pourra, ni remplir les bouteilles à gaz ni les utiliser à d'autres fins que celles auxquelles elles sont destinées.

Date de péremption

Ne pas utiliser Oxygène Médical Gazeux – Linde après la date de péremption mentionnée sur l'étiquette après Exp.Date (jour.mois.année). Les deux premiers chiffres indiquent le jour, les deux suivants le mois et les quatre derniers chiffres indiquent l'année de péremption.

Une bouteille à gaz doit légalement être réapprouvée tous les 10 ans, tel que repris sur la bouteille.

6. INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

Pour toute information complémentaire concernant ce médicament, veuillez prendre contact avec votre médecin ou votre pharmacien.

Si vous le désirez, vous pouvez aussi prendre contact avec le représentant local du titulaire de l'autorisation de mise sur le marché :

Linde Gas Belgium N.V.

Westvaartdijk 85, B-1850 Grimbergen, Belgique

Tél.: +32 (0)70 233 824

Fax : +32 (0)70 233 828

Email : info.healthcare.be@linde.com

Médicament non soumis à prescription médicale.

La dernière date à laquelle cette notice a été revue en septembre 2011.

La dernière date à laquelle cette notice a été approuvée est 11/2011