

Consignes générales d'utilisation de l'oxygène

L'oxygène médical est un médicament dont la dispensation est placée sous la responsabilité de notre pharmacien.

Nous vous recommandons de vouloir bien suivre scrupuleusement les prescriptions de votre médecin (pas de modification de réglage ou d'interruption de traitement sans son avis).



Toute manipulation de votre matériel doit être faite avec des mains propres. Pensez à vous laver les mains avant toute intervention.



L'oxygène active le feu, éloignez votre matériel, de toute flamme (cheminée, cuisinière, poêle...)
Ne vous en approchez pas non plus en prenant votre oxygène.



Ne fumez pas ou ne laissez pas fumer
. A proximité de votre matériel.
. En prenant votre oxygène



Ne stockez pas votre matériel à proximité d'appareils pouvant produire des étincelles (appareils électriques...).



Les graisses, les solvants (alcool, essence, certains produits de nettoyage...) et les bombes aérosols (laque, déodorants, insecticides...) peuvent s'enflammer au contact de l'oxygène.



Ne lubrifiez pas votre matériel, évitez l'utilisation de pommade ou de crèmes pour le visage ou les mains.
Attention au stockage de matières inflammables près de votre matériel.



Les fortes concentrations d'oxygène sont dangereuses, ne stockez pas votre matériel dans des zones confinées (placards, coffre de voiture...).

Pensez à aérer souvent la pièce où est installé votre matériel.

Mise en garde :

Le transport de l'oxygène est soumis à des autorisations particulières et doit respecter des consignes de sécurité **très strictes**. Vous pouvez transporter, en suivant les recommandations, votre portable ou des petites bouteilles.

Pour un déplacement, **un accord préalable** de votre médecin et du pharmacien de la société est nécessaire. Nous vous demandons de bien vouloir nous informer **le plus tôt possible** (environ 15 jours) de vos intentions afin d'étudier avec vous la meilleure solution possible.

Utilisation d'un réservoir d'oxygène liquide

Ce type de matériel est fourni pour les patients qui peuvent déambuler (se déplacer avec leur source d'oxygène) ; utilisable par tous, il ne comporte pas de risques si l'on respecte les consignes d'utilisation.

Néanmoins l'oxygène liquide est conservé à -183°C, ce qui nécessite des précautions dans l'utilisation.

- Ne jamais toucher les parties froides ou givrées du matériel.
- **Interdiction formelle de transporter la cuve dans un véhicule.**
- En cas de projection dans les yeux : rincer à l'eau, l'œil abondamment pendant au moins 5 minutes.
- En cas de projection sur la peau : ne pas frotter, enlever ou découper les vêtements. Rincer abondamment à l'eau durant cinq minutes.

Dans les 2 cas appeler votre médecin.



En cas de fuite abondante d'oxygène verser de l'eau et/ou si c'est possible sortir avec précaution le réservoir et aérer longuement la pièce.



REMARQUES ET INCIDENTS

- Lorsque l'on veut remplir le portable, ne pas ouvrir la vanne de remplissage s'il n'est pas bien enclenché et descendu, (refaire la manipulation).
- Le portable doit être rempli en une seule fois, (les parties métalliques doivent être dégelées et sèches avant tout remplissage).
- Le réservoir portable, destiné à vos déplacements, doit toujours être maintenu en position verticale.



AUTONOMIES ESTIMÉES				
Débit	Cuve d'oxygène liquide		Portable	
	31 l.	41 l.	500 ou 0,6 l.	1000 ou 1,2 l.
1 l/mm	17 jours	22 jours	9 h 00	17 h 00
2 l/mm	8 jours	11 jours	4 h 30	8 h 30
3 l/mm	5 jours	7 jours	3 h 00	5 h 30
4 l/mm	4 jours	5 jours	2 h 15	4 h 00
5 l/mm	3 jours	4 jours	1 h 45	3 h 15
6 l/mm	2 jours	3 jours	1 h 30	3 h 00

Remplissage du portable d'oxygène liquide



Remplissez votre portable 15 à 20 minutes avant votre sortie...

- ①- Essuyez les prises de la cuve et du portable pour éviter le gel lors du remplissage.
- ②- La partie inférieure du portable doit venir se positionner sur la partie supérieure de la cuve.
- ③- Tenez le portable en position verticale et enclenchez le sur la cuve.
- ④- Ouvrez le clapet sur le côté (un sifflement continu se fait entendre... votre portable se remplit)
- ⑤- Toutes les 30 ou 40 secondes, fermez et rouvrez le clapet afin d'éviter le gel du portable sur la cuve.
- ⑥- Lorsque le portable est plein, le sifflement change, un peu de fumée sort, pas de panique... C'est normal, relâchez le clapet.
- ⑦- Appuyez sur le bouton poussoir pour sortir le portable de son logement.
- ⑧- Remettez le capuchon de protection de la cuve.

ATTENTION ! Un portable plein se vide seul au-delà d'un certain temps. Même si le robinet est fermé.