

## Medicinale zuurstof

---

### BIJSLUITER: INFORMATIE VOOR DE GEBRUIK(ST)ER

Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS, 22% v/v, medicinaal gas, samengeperst

Werkzaam bestanddeel: zuurstof

#### Lees de hele bijsluiter zorgvuldig door, want deze bevat belangrijke informatie voor u.

Dit geneesmiddel kan zonder voorschrift verkregen worden. Desondanks moet u Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS zorgvuldig gebruiken om een goed resultaat te bereiken.

\* Bewaar deze bijsluiter. Het kan nodig zijn om deze nog eens door te lezen.

\* Heeft u nog vragen, raadpleeg dan uw arts of apotheker.

\* Raadpleeg een arts als uw verschijnselen verergeren of niet verbeteren na 14 dagen.

\* Wanneer één van de bijwerkingen ernstig wordt of als er bij u een bijwerking optreedt die niet in deze bijsluiter is vermeld, raadpleeg dan uw arts of apotheker.

## Inhoud van deze bijsluiter

1. [WAT IS LUCHT, SYNTHETISCH MEDICINAAL AIR PRODUCTS EN WAARVOOR WORDT HET GEBRUIKT](#)
2. [WAT U MOET WETEN VOORDAT U LUCHT, SYNTHETISCH MEDICINAAL AIR PRODUCTS GEBRUIKT](#)
3. [HOE WORDT LUCHT, SYNTHETISCH MEDICINAAL AIR PRODUCTS GEBRUIKT](#)
4. [MOGELIJKE BIJWERKINGEN](#)
5. [HOE BEWAART U LUCHT, SYNTHETISCH MEDICINAAL AIR PRODUCTS](#)
6. [AANVULLENDE INFORMATIE](#)

## 1. WAT IS LUCHT, SYNTHETISCH MEDICINAAL AIR PRODUCTS EN WAARVOOR WORDT HET GEBRUIKT

Lucht medicinaal is een inhalatiegas dat behoort tot de groep van de medische gassen. Lucht medicinaal wordt gebruikt om zuurstoftekort te voorkomen.

## 2. WAT U MOET WETEN VOORDAT U LUCHT, SYNTHETISCH MEDICINAAL AIR PRODUCTS GEBRUIKT

### Gebruik Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS niet

Er zijn geen situaties bekend waarin Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS niet mag worden gebruikt.

### Wees extra voorzichtig met Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS

- Alvorens behandeling met Lucht medicinaal te starten controleert u of het gas bij atmosferische druk wordt toegediend.
- Toediening van Lucht medicinaal onder druk kan caissonziekte en zuurstofintoxicatie veroorzaken. Caissonziekte kan optreden tijdens de overgang van overdruk naar normale druk en kan leiden tot hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid en verwardheid en soms tot verlamming en bewusteloosheid (en zelfs overlijden).
- Als Lucht medicinaal met andere inhalatiegassen wordt vermengd, moet in dit gasmengsel altijd voldoende zuurstof (minimaal 22% v/v) aanwezig zijn. Daarom moeten mengsels van Lucht medicinaal en andere gassen altijd extra zuurstof uit een andere bron bevatten.
- Als u Lucht medicinaal bij een hoge stroomsnelheid toedient, kan het gas koud aanvoelen.

### Gebruik met andere geneesmiddelen

Het is niet te verwachten dat Lucht medicinaal invloed heeft op andere geneesmiddelen. Er zijn wel interacties van zuurstof 100% v/v met andere geneesmiddelen bekend. Raadpleeg bij twijfel uw arts of apotheker. Vertel uw arts of apotheker als u andere geneesmiddelen gebruikt of kort geleden heeft gebruikt. Dit geldt ook voor geneesmiddelen die u zonder voorschrift kunt krijgen.

### Zwangerschap en borstvoeding

Lucht medicinaal kan tijdens zwangerschap en borstvoeding worden gebruikt. Vraag uw arts of apotheker om advies voordat u een geneesmiddel inneemt.

### Rijvaardigheid en het gebruik van machines

Lucht medicinaal heeft geen invloed op de rijvaardigheid en op het vermogen om machines te bedienen.

## 3. HOE WORDT LUCHT, SYNTHETISCH MEDICINAAL AIR PRODUCTS GEBRUIKT

### Dosering

De dosering varieert en is afhankelijk van de omstandigheden waaronder u Lucht medicinaal gebruikt. Raadpleeg bij twijfel uw arts of apotheker.

### Hoe wordt Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS gebruikt

Als u Lucht medicinaal gedurende langere tijd moet gebruiken, wordt aanbevolen om Lucht medicinaal te bevochtigen. Lucht medicinaal is een gas voor inhalatie dat via de inademingslucht wordt toegediend met behulp van speciale apparatuur, zoals een neuskatheter, een gezichtsmasker, een kap die om het hoofd sluit, of door een buis in de luchtpijp (tracheotomie). Het hulpmiddel dient op de door de fabrikant beschreven wijze te worden gebruikt. Eventuele overtollige zuurstof verlaat het lichaam bij de uitademing en vermengt zich met de omgevingslucht. Tijdens anesthesie wordt speciale apparatuur met herinademings- of kringloopsystemen gebruikt, zodat de uitgeademde lucht opnieuw wordt ingeademd ('rebreathing'-systeem). Als u niet zelfstandig kunt ademen, kunt u Lucht medicinaal via een beademingsapparaat toegediend krijgen.

### Houd u aan de instructies van de leverancier, vooral met betrekking tot het volgende:

- De gascilinder mag niet worden gebruikt als deze zichtbaar beschadigd is of als wordt vermoed dat deze beschadigd is of aan extreme temperaturen blootgesteld is geweest.
- Elk contact met olie, vet of andere koolwaterstoffen dient te worden vermeden.
- Alleen apparatuur die geschikt is voor het specifieke type gascilinder en gas, mag worden gebruikt.
- Bij het openen of sluiten van de cilinderafsluiter mag geen tang of ander gereedschap worden gebruikt, om beschadiging te voorkomen.
- De vorm van de verpakking mag niet worden veranderd.
- In geval van lekkage dient de cilinderafsluiter onmiddellijk te worden gesloten, mits dit veilig kan worden gedaan. Als de afsluiter niet kan worden gesloten, moet de cilinder naar een veilige plaats in de buitenlucht worden gebracht om de zuurstof eruit te laten stromen.
- De afsluiters van lege gascilinders dienen te worden gesloten.
- Aansluitingen voor slangen, ventielen enz. moeten schoon en droog zijn. Vuile aansluitingen dienen te worden gereinigd volgens de instructies van de leverancier. Gebruik geen oplosmiddelen. Maak de apparatuur schoon en droog met een schone, pluisvrije doek.
- Overheveling van gas onder druk is niet toegestaan.
- Roken en open vuur zijn niet toegestaan in de buurt van een gascilinder.

### Wat u moet doen als u meer van Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS heeft gebruikt dan u zou mogen

Indien u meer Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS ingenomen heeft dan toegelaten, neem dan onmiddellijk contact op met uw arts, apotheker of de antigifcentrum (070/245.245).

Er zijn geen risico's van een overdosis van Lucht medicinaal bekend.

Toediening van Lucht medicinaal onder druk kan caissonziekte en zuurstofintoxicatie veroorzaken. Caissonziekte kan optreden tijdens de overgang van overdruk naar normale druk en kan leiden tot hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid en verwardheid en soms tot verlamming en bewusteloosheid (en zelfs overlijden).

### Wat u moet doen wanneer u bent vergeten Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS te gebruiken

Gebruik Lucht medicinaal zodra u eraan denkt. Neem geen dubbele dosis Lucht medicinaal om een vergeten dosis in te halen.

Als u nog vragen heeft over het gebruik van dit geneesmiddel, vraag dan uw arts of apotheker.

## 4. MOGELIJKE BIJWERKINGEN

Er zijn geen bijwerkingen bekend.

## 5. HOE BEWAART U LUCHT, SYNTHETISCH MEDICINAAL AIR PRODUCTS

Buiten het bereik en zicht van kinderen houden.

Gebruik Lucht medicinaal niet meer na de vervaldatum die staat vermeld op de gascilinder na EXP.

Tijdens opslag van de gascilinders moeten de volgende veiligheidsvoorschriften in acht worden genomen:

- Bewaren tussen -20°C en +65°C.
- Bewaren in verticale positie.
- Bewaren in een goed geventileerde ruimte.
- Uit de buurt houden van ontvlambare producten.
- Beschermen tegen vallen en andere schokken.
- Gas Cilinders die een ander soort gas bevatten, dienen gescheiden te worden bewaard.
- Volle en lege gas cilinders dienen gescheiden te worden bewaard.
- Gas cilinders dienen afgedekt en beschermd tegen weersinvloeden te worden bewaard.
- Sluit de afsluiters van de cilinders.
- Retourneer de cilinders naar de leverancier wanneer ze leeg zijn.

## 6. AANVULLENDE INFORMATIE

### Wat bevat Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS

- Het werkzame bestanddeel is zuurstof 22% v/v.
- Het andere bestanddeel is stikstof.

### Hoe ziet Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS er uit en wat is de inhoud van de verpakking

#### Farmaceutische vorm en verpakking:

- Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS is een kleurloos, geurloos en smaakloos medicinaal gas dat is samengeperst.
- Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS wordt onder druk in gascilinders verpakt. De kleur van de cilinder is wit en de cilinderschouder is wit met een zwarte band.
- Gascilinders met een inhoud van x liter leveren y (eenheid van volume) Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS bij 15°C en 1 bar.

Gascilinders – Vuldruk 200 bar, Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS									
Volume (x) in liter	0,5	1	2	3	4	5	7	10	13
Aantal liters lucht (y)	97	193	387	580	774	967	1354	1935	2515
Volume (x) in liter	15	20	25	30	40	50	800 (16 x 50l)	900 (18 x 50l)	
Aantal liters lucht (y)	2902	3869	4836	5804	7738	9673	154.768	174.114	

Niet alle genoemde verpakkingsgrootten worden in de handel gebracht.

### Houder van de vergunning voor het in de handel brengen en fabrikant

#### Houder van de vergunning voor het in de handel brengen

Air Products N.V./S.A.  
Waversesesteenweg 1789  
1160 Brussel  
België  
Tel: +32 2 674 94 11

#### Fabrikant:

Air Products S.A.S.  
Zone Industrielle de l'Epinoy  
59175 Templemars  
France  
Tel : +33 3 206 205 17

Carburros Metálicos – Arrigorriaga  
Barrio Chaco n/v  
48480 Arrigorriaga (Vizcaya)  
Spain  
Tel : +34 946 71 92 00

Carburros Metálicos – Alcalá de Guadaíra  
Carretera de Sevilla a Granada, Km 9.6 – Polígono Industrial La Red  
41500 Alcalá de Guadaíra (Sevilla)  
Spain  
Tel : +34 955 63 15 90

Carburros Metálicos – Massalfassar  
Ildefonso Carrascosa, Parcela 20-21 - Polígono Industrial Mediterráneo  
46560 Massalfassar (Valencia)  
Spain  
Tel : +34 96 140 13 54

Nummer van de vergunning voor het in de handel brengen : BE345633

Indeling voor de aflevering: Vrije aflevering

#### Dit geneesmiddel is in de lidstaten van de EER onder de volgende namen toegelaten:

**België:** Lucht, Synthetisch medicinaal AIR PRODUCTS, 22%v/v; medicinaal gas, samengeperst; Air synthétique médicinale AIR PRODUCTS, 22% v/v, gaz médicinale comprimé; Synthetische medizijnische Luft AIR PRODUCTS, 22 % v/v, medizijnisches gas, druckverdichtet

**Nederland:** Lucht medicinaal synthetisch AIR PRODUCTS, 22% v/v, medicinaal gas, samengeperst

**Tsjechië:** Vzduch medicínální syntetický Air Products 22% v/v, medicínální plyn, stlačený

**Duitsland:** Künstliche Luft zur medizinischen Anwendung Air Products 22 % v/v Gas zur medizinischen Anwendung, druckverdichtet

**Portugal:** Ar medicinal Sintético Gasin, 22%v/v, gás medicinal, comprimido

**Spanje:** Aire medicinal sintético Carburros Metálicos, 22%v/v, gas medicinal, comprimido

**Verenigd Koninkrijk:** Air medicinal synthetic Air Products, 22% v/v, medicinal gas, compressed

Deze bijsluiter is voor de laatste keer goedgekeurd in 07/2012.