

Bipacksedel: Information till användaren

Medicinsk Oxygen Air Liquide 100%, Medicinsk gas, komprimerad

Syrgas 100%.

Läs noga igenom denna bipacksedel innan du börjar använda detta läkemedel. Den innehåller information som är viktig för dig.

Använd alltid detta läkemedel exakt enligt beskrivning i denna bipacksedel eller enligt anvisningar från din läkare, apotekspersonal eller sjuksköterska.

- Spara denna information, du kan behöva läsa den igen.
- Vänd dig till apotekspersonalen om du behöver mera information eller råd. Om du får biverkningar, tala med läkare, apotekspersonal eller sjuksköterska. Detta gäller även eventuella biverkningar som inte nämns i denna information. Se avsnitt 4.
- Du måste kontakta läkare om symtomen försämras eller inte förbättras

I denna bipacksedel finns information om följande:

1. Vad Medicinsk Oxygen Air Liquide är och vad det används för
2. Vad du behöver veta innan du använder Medicinsk Oxygen Air Liquide
3. Hur du använder Medicinsk Oxygen Air Liquide
4. Eventuella biverkningar
5. Hur Medicinsk Oxygen Air Liquide ska förvaras
6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar

1. Vad Medicinsk Oxygen Air Liquide är och vad det används för

Medicinsk Oxygen Air Liquide innehåller syrgas som används för inandning. Den är färg-, lukt- och smaklös och tillhandahålls i gasflaska som har en tryckregulator för att minska gasens tryck. Gasflaskan innehåller endast ren syrgas.

Medicinsk oxygen ökar innehållet av syre i blodet (ökad syremättnad). Medicinsk oxygen medför att mer syre transporteras ut till kroppens alla vävnader.

Medicinsk Oxygen Air Liquide används

- för att behandla eller för att förebygga akut eller kronisk syrebrist.
- som drivgas för inandning av andra läkemedel (nebulisatorbehandling).
- som en del av gasflödet vid narkos, smärtlindring och intensivvård.
- i tryckkammare för att minska risken för skador pga dykarsjuka, gas- eller luftbubblor i blodkärl och allvarlig kolmonoxidförgiftning, samt vid kallbrand.
- för behandling av akut attack av klusterhuvudvärk.

2. Vad du behöver veta innan du använder Medicinsk Oxygen Air Liquide

Om du personligen ordinerats Medicinsk Oxygen Air Liquide bör du informera din läkare i händelse av:

- att du lider av kronisk lungsjukdom som t.ex. astma eller KOL.

Var särskilt försiktig med Medicinsk Oxygen Air Liquide

- Om ditt spädbarn behöver extra syrgas och är för tidigt fött. Tillför endast den mängd syrgas som du blivit anvisad av din sjukvårdspersonal.
- Om du har ordinerats behandling i tryckkammare (hyperbar syrgasbehandling) ska risken kopplad till skador på lungsäcken (sk. pneumothorax) beaktas.

Andre läkemedel och Medicinsk Oxygen Air Liquide

Tala om för din läkare om du använder eller har ordinerats bleomycin (mot cancersjukdom), amiodaron (mot hjärtsjukdom) eller furadantin eller liknande antibiotika (mot infektion), eftersom det finns en risk för skadliga effekter på lungorna.

Graviditet och amning

Medicinsk oxygen kan användas under graviditet.

Medicinsk oxygen kan användas vid amning.

Om du har ordinerats behandling i tryckkammare (hyperbar syrgasbehandling) så tala om för din läkare om du är gravid eller misstänker att du är gravid.

Körförmåga och användning av maskiner

Du kan köra och använda maskiner efter användning av Medicinsk Oxygen Air Liquide förutsatt att läkare anser att du är i stånd till det.

3. Hur du använder Medicinsk Oxygen Air Liquide

Om du personligen ordinerats Medicinsk Oxygen Air Liquide, ändra inte på doseringen utan att först samråda med din läkare.

Medicinsk oxygen används för inhalation. Vanlig dos för vuxna för att behandla eller förebygga *akut syrebrist* är 3 - 4 liter per minut vid användning av näsgrimma, eller 5 - 15 liter per minut med mask. För dosering i övriga fall rådgör med läkare.

Man andas vanligen medicinsk oxygen genom en näsgrimma eller mask. Antingen andas man själv – man ”spontanandas” eller så får man hjälp att andas av en respirator/ventilator.

Läs noga bruksanvisningen/patientinstruktionen för aktuell andningsutrustning!

Om du använt för stor mängd av Medicinsk Oxygen Air Liquide

I utsatta situationer kan för mycket medicinsk oxygen påverka andningsfunktionen och i undantagsfall ge upphov till kolsyrenarkos/medvetslöshet.

Långvarig användning av för mycket medicinsk oxygen kan ge smärta, torrhosta och även andfåddhet.

Om dessa tecken på överdosering uppträder kontakta alltid läkare, sjukhus eller

Giftinformationscentralen (tel 112).

Säkerhetsanvisningar

- Medicinsk Oxygen Air Liquide är endast avsett för medicinskt bruk.
- Koppla endast flaskan till anslutning avsedd för medicinsk oxygen.
- Syrgasen (behållare och flaskor) skall endast användas i utrymmen med god ventilation.
- Gasflaskorna får inte utsättas för hög värme
- Rökning och öppen eld får inte förekomma i rum där medicinsk oxygen används, eftersom det ökar risken för brand.
- Använd ej brödrost, hårfön eller liknande elektriska apparater under behandling med medicinsk oxygen.
- Lägg aldrig en oxygenmask eller näsgrimma direkt på textilier när behandling pågår – textilier som blivit syrgasmättade kan bli mycket lättantändliga/brandfarliga. Om detta ändå skulle inträffa skaka och vädra ur sådana textilier ordentligt.
- Stäng av utrustningen när den inte används.
- Vid brand – stäng av utrustningen.
- Gasflaskor ska föras i säkerhet vid brandfara.
- Använd aldrig fett, olja el dylikt för att smörja gängor som kärvar eftersom det finns risk för självantändning i kontakt med medicinsk oxygen under *högt tryck*.
- Tryckregulatorn skall öppnas långsamt och försiktigt.
- Hanteras varsamt. Se till att gasflaskan inte utsätts för stötar och fall.
- Håll flaskan ren och torr.

- Förvaras och transporteras med stängd ventil samt påsatt skyddspropp och kåpa, där sådan förekommer.

4. Eventuella biverkningar

Liksom alla läkemedel kan Medicinsk Oxygen Air Liquide orsaka biverkningar men alla användare behöver inte få dem.

Vid behandling utanför sjukvårdsinrättning;

Medicinsk syrgasbehandling genom näsgrimmor kan pga att gasen är torr ge upphov till torra slemhinnor i näsa och mun.

Läs även avsnittet ”Om du använt för stor mängd av Medicinsk Oxygen Air Liquide”

Vid behandling vid sjukvårdsinrättning;

Bieffekter ses vanligen vid hög koncentration (över 70 %) och efter längre tids behandling (minst 6 – 12 timmar).

Vanliga (fler än 1 av 100 användare):

Inga

Mindre vanliga (färre än 1 av 100 användare):

Smärta vid andning, torrhosta och andnöd

Hyperbar syrgasbehandling

Tryckkänsla i mellanörat. Sprucken trumhinna

Sällsynta (färre än 1 av 1000 användare):

Hos nyfödda barn exponerade för höga syrgaskoncentrationer: Skada på ögat vilket kan leda till nedsatt syn.

Mycket sällsynta (färre än 1 av 10 000 användare):

Allvarliga andningssvårigheter (akut andningssvikt)

Hyperbar syrgasbehandling

Oro eller förvirring och epileptiska kramper.

Rapportering av biverkningar

Om du får biverkningar, tala med läkare, apotekspersonal eller sjuksköterska. Detta gäller även biverkningar som inte nämns i denna information. Du kan också rapportera biverkningar direkt via Läkemedelsverket, Box 26, 751 03 Uppsala, www.lakemedelsverket.se. Genom att rapportera biverkningar kan du bidra till att öka informationen om läkemedels säkerhet.

5. Hur Medicinsk Oxygen Air Liquide ska förvaras

Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.

Förvara flaskan på en väl ventilerad plats där den inte utsätts för stark värme.

Håll flaskan ren och torr.

Se till att gasflaskorna inte utsätts för stötar och fall.

Förvaras åtskilt från brännbara ämnen.

Används före utgångsdatum som anges på flaskan.

6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar

Innehållsdeklaration

- Den aktiva substansen är oxygen (syrgas) 100%. (Kemisk beteckning: O₂)
- Inga övriga innehållsämnen ingår i Medicinsk Oxygen Air Liquide

Läkemedlets utseende och förpackningsstorlekar

Gasflaskans skuldra är märkt med vit färg för syre (oxygen). Gasflaskans kropp är vit (medicinsk gas).

Förpacknings-storlekar i liter	1	2	2,5	3	4	5	10	15	20	40	50
--------------------------------	---	---	-----	---	---	---	----	----	----	----	----

Förpacknings-storlekar i liter	12x40	10x50	15x40	12x50	20x40	20x50
--------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

Innehavare av godkännande för försäljning och tillverkare**Innehavare av godkännande för försäljning:**

AIR LIQUIDE Santé INTERNATIONAL

75 quai d'Orsay

75007 Paris

Frankrike

Tillverkare:

AIR LIQUIDE Gas AB

Fabriksgatan 2

565 22 Mullsjö

Sverige

Air Liquide Danmark A/S

Frejasvej 2

DK-8722 Hedensted

Danmark

Information lämnas av:

Air Liquide Gas AB

Lundavägen 151

212 24 Malmö

Sverige

Denna bipacksedel godkändes senast

2015-03-25

Information om detta läkemedel finns tillgängligt på Läkemedelsverkets hemsida:

www.lakemedelsverket.se