

Pakkausseloste: Tietoa käyttäjälle

Lääkeilma AWO 100 % lääkkeellinen kaasu, puristettu Lääkkeellinen ilma

Lue tämä pakkausseloste huolellisesti ennen kuin aloitat tämän lääkkeen käyttämisen, sillä se sisältää sinulle tärkeitä tietoja.

Käytä tätä läkettä juuri siten kuin tässä pakkausselosteessa kuvataan tai kuten lääkäri on määritellyt tai sairaanhoitaja on neuvonut.

- Säilytä tämä pakkausseloste. Voit tarvita sitä myöhemmin.
- Kysy tarvittaessa lääkäristä tai sairaanhoitajalta lisätietoja ja neuvoja.
- Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkäriille tai sairaanhoitajalle. Tämä koskee myös sellaisia mahdollisia haittavaikutuksia, joita ei ole mainittu tässä pakkausselosteessa. Ks. kohta 4.
- Käännny lääkärin puoleen, ellei olosi parane tai se huononee.

Tässä pakkausselosteessa kerrotaan:

1. Mitä Lääkeilma AWO on ja mihin sitä käytetään
2. Mitä sinun on tiedettävä, ennen kuin käytät Lääkeilma AWO -valmistetta
3. Miten Lääkeilma AWO -valmistetta käytetään
4. Mahdolliset haittavaikutukset
5. Lääkeilma AWO -valmisteen säilyttäminen
6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa

1. Mitä Lääkeilma AWO on ja mihin sitä käytetään

Lääkeilma AWO sisältää happea 21 % ja typpeä 79 %, mikä vastaa tavanomaista ympäristössä vallitsevaa ilmaa/huoneilmaa.

Lääkeilma AWO -valmistetta käytetään korvaamaan tavallinen ilma, jos tarvitaan hiukkasia sisältämätöntä ilmaa esimerkiksi:

- osana tuorekaasuvirtausta hengityskonehoidossa ja/tai anestesian yhteydessä
- muiden hengitettävien lääkkeiden (nebulisaatiohoidon) ponneaineena
- puhtaana ilmana infektiolle alittiiden potilaiden hoidossa, kuten elimen- tai solusiirron tai laajojen palovammojen yhteydessä.

2. Mitä sinun on tiedettävä, ennen kuin käytät Lääkeilma AWO -valmistetta

Lääkeilma AWOn käytölle ei ole vasta-aiheita, eikä sillä ole yhteisvaikutuksia muiden lääkeaineiden kanssa.

Raskaus ja imetyks

Lääkeilma AWO -valmistetta voi käyttää raskauden ja imetyksen aikana.

3. Miten Lääkeilma AWO -valmistetta käytetään

Lääkeilma AWO -valmistetta annetaan sisäähengityksen kautta. Hengität Lääkeilma AWO -valmistetta tavallisesti happiviiksien tai happinaamarin avulla. Hengität joko itse (spontaanisti) tai hengitystäsi avustetaan respiraattorin tai ventilaattorin avulla. Lääkeilma AWO -valmistetta voidaan käyttää myös hengitettävien lääkkeiden (nebulisaatio) yhteydessä.

Lääkeilma AWO voidaan sekoittaa myös lääkkeelliseen happeen, jos tarvitaan suurempaa happipitoisuutta.

Jos sinulla on kysymyksiä tämän lääkkeen käytöstä, käänny lääkärin tai sairaanhoitajan puoleen.

4. Mahdolliset haittavaikutukset

Lääkeilma AWO -valmisteen käyttöön ei liity haittavaikutuksia.

Haittavaikutuksista ilmoittaminen

Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkärille tai sairaanhoitajalle. Tämä koskee myös sellaisia mahdollisia haittavaikutuksia, joita ei ole mainittu tässä pakkausselosteessa. Voit ilmoittaa haittavaikutuksista myös suoraan (ks. yhteystiedot alla). Ilmoittamalla haittavaikutuksista voit auttaa saamaan enemmän tietoa tämän lääkevalmisten turvallisuudesta.

www-sivusto: www.fimea.fi

Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea
Lääkkeiden haittavaikutusrekisteri

PL 55
00034 FIMEA

5. Lääkeilma AWO -valmisten säilyttäminen

Ei lasten ulottuville eikä näkyville.

Säilytä erillään sytytvistä materiaaleista ja kemikaaleista.

Älä käytä tästä lääkettä pullon etiketissä mainitun viimeisen käyttöpäivämäärän (Käyt. viim.) jälkeen.

6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa

Mitä Lääkeilma AWO sisältää

- Vaikuttava aine on lääkkeellinen ilma, 100 % (happea 21 %, typpeä 79 %).
- Lääkeilma AWO ei sisällä muita aineita.

Lääkevalmisten kuvaus ja pakkauskoot

Lääkemuoto: lääkkeellinen kaasu, puristettu

Lääkeilma AWO on väritön ja hajuton kaasu.

Kaasupullojen väritys kertoo sen sisällöstä. Kaasupullen hartiaosa on mustavalkoinen (ilma) ja lieriöosa valkoinen tai turkoosi (lääkekaasu). Venttiilin päällä on suojakupu.

Kaasupullot on valmistettu terässeoksesta.

Sulkuveenttiilit ovat messinkiä.

Pakkauskoot:

Yksittäiset pullot ovat tilavuudeltaan 1, 2, 5, 7, 10, 20, 40, 50 ja 80 litraa.

Pullopatterit: 10 x 40 litraa, 10 x 50 litraa, 12 x 40 litraa, ja 12 x 50 litraa.

Kaikkia pakkauskokoja ei välittämättä ole myynnissä.

Myyntiluvan haltija ja valmistaja

Woikoski Oy
Virransalmentie 2023
52920 Voikoski

Tämä pakkausseloste on hyväksytyt viimeksi 17.1.2022

Seuraavat tiedot on tarkoitettu vain hoitoalan ammattilaisille:

Käyttö- ja käsittelyohjeet

Yleistä

Lääkekaasuja saa käyttää vain lääkinnällisiin tarkoituksiin.

Eri kaasutypit ja -laadut on pidettävä erillään toisistaan. Täydet ja tyhjät pullot on säilytettävä erillään.

Älä koskaan käytä öljyä tai rasvaa, vaikka pullon venttiili olisi jäykkä tai säätimen kiinnittäminen olisi vaikeaa. Räjähdyksvaara. Käsittele venttiileitä ja kiinnityslaitteita puhtain ja rasvattomina (ei käsirasvaa ym.) käsin.

Käytä vain lääkkeellisen ilman yhteydessä käytettäväksi tarkoitettuja laitteita.

Tarkista, että pullo on sinetöity ennen sen käyttöön ottamista.

Käyttöön valmistelu

Poista venttiilistä sinetti ennen käyttöä.

Käytä vain lääkkeellisen ilman yhteydessä käytettäväksi tarkoitettuja säätimiä. Tarkista, että pikaliitin ja säädin ovat puhtaat ja tiiviste on vahingoittumaton.

Älä koskaan käytä työkaluja käsin kiinnitetäväksi tarkoitettuun juuttuneeseen paineen- ja kulutuksen säätimeen, koska se voi vahingoittaa liitosta.

Aavaa pullon venttiili hitaasti, vähintään puoli kierrosta.

Tarkista mahdolliset vuodot säätimen mukana tulleiden ohjeiden mukaisesti. Älä yritä korjata venttiilin tai laitteen vuotoa itse tiivisteen tai O-renkaan vaihtoa lukuun ottamatta.

Vuodon ilmetessä sulje venttiili ja irrota säädin. Merkitse vialliset pullot, siirrä ne erilleen ja palauta ne toimittajalle.

Kaasupallon käyttö

Tupakointi ja avotuli ovat ehdottoman kiellettyjä tiloissa, joissa annetaan hoitoa lääkkeellisellä ilmallalla. Älä altista kaasupulloa voimakkaalle lämmölle.

Sulje laitteet tulipalon sattuessa tai jos niitä ei käytetä.

Siirrä pullo turvalliseen paikkaan tulipalon sattuessa.

Suuremmat kaasupullot on kuljetettava sopivien pullokärryjen avulla. Ole erityisen varovainen, etteivät liitetty laitteet irrota kuljetuksen aikana.

Käsittele varovasti. Varmista, etteivät kaasupullot pääse putoamaan eivätkä altistu kolhuille.

Säilytä ja kuljeta venttiilit suljettuina ja suojalulppa paikoillaan.

Kun pullo on käytössä, se on kiinnitetävä asianmukaisilla tukilaitteilla.

Kaasupullo on suljettava käytön jälkeen tiiviisti käsin. Päästä paine pois säätimestä ja liittimestä.

Säilytys:

Ei lasten ulottuville eikä näkyville.

Pidä erillään syttyvistä materiaaleista ja kemikaaleista.

Pidä kaasuastiat puhtaina, kuivina, ja huolehdi, etteivät ne joudu kosketuksiin öljyn tai rasvan kanssa.

Säilytä lääkekaasulle tarkoitetuissa tuuletetuissa, puhtaassa ja kuivassa paikassa, jossa pullo ei altistu korkeille lämpötiloille.

Varmista, etteivät kaasupullot pääse putoamaan eivätkä altistu kolhuille. Säilytä ja kuljeta pystyasennossa venttiilit suljettuina ja suojalulppa ja kansi paikoillaan.

Bipacksedel: Information till användaren

Lääkeilma AWO 100 % medicinsk gas, komprimerad Medicinsk luft

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 eller sjuksköterska.

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

I denna bipacksedel finns information om följande:

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

1. Vad Lääkeilma AWO är och vad det används för

Lääkeilma AWO innehåller 21 % syrgas och 79 % kväve, vilket motsvarar den luft som normalt finns i vår omgivning/inomhus.

Lääkeilma AWO ersätter vanlig luft när en partikelfri luft behövs, t.ex.:

- som en del av färskgasflödet vid respiratorbehandling och/eller i samband med narkos
- som drivgas vid inandning av läkemedel (nebulisatorbehandling)
- som ren luft vid vård av infektionskänsliga patienter som t.ex. vid organ-/celltransplantation eller utbredda brännskador.

2. Vad du behöver veta innan du använder Lääkeilma AWO

Det finns inga kontraindikationer för bruk av Lääkeilma AWO, och preparatet har inte heller några kända interaktioner (samverkningar) med andra läkemedel.

Graviditet och amning

Lääkeilma AWO kan användas under graviditet och amning.

3. Hur du använder Lääkeilma AWO

Lääkeilma AWO doseras via inandningsluften. Du andas vanligen Lääkeilma AWO genom en näsgrimma eller ansiktmask. Antingen andas du själv – du ”spontanandas” – eller så får du hjälp att andas av en respirator eller ventilator. Lääkeilma AWO kan också användas i samband med inandning av läkemedel (nebulisering).

Lääkeilma AWO kan blandas med medicinsk syrgas när högre koncentration av syre behövs.

Om du har ytterligare frågor om detta läkemedel, kontakta läkare eller sjuksköterska.

4. Eventuella biverkningar

Det finns inga biverkningar förknippade med användningen av Lääkeilma AWO.

Rapportering av biverkningar

Om du får biverkningar, tala med läkare eller sjuksköterska. Detta gäller även biverkningar som inte nämns i denna information. Du kan också rapportera biverkningar direkt (se detaljer nedan). Genom att rapportera biverkningar kan du bidra till att öka informationen om läkemedels säkerhet.

webbplats: www.fimea.fi

Säkerhets- och utvecklingscentret för läkemedelsområdet Fimea

Biverkningsregistret

PB 55

00034 FIMEA

5. Hur Lääkeilma AWO ska förvaras

Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.

Förvaras åtskilt från lättantändliga ämnen och kemikalier.

Används före utgångsdatum som anges på flaskan efter (Utg.dat.).

6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar

Innehållsdeklaration

- Den aktiva substansen är 100 % medicinsk luft (21 % syrgas, 79 % kväve).
- Lääkeilma AWO innehåller inga övriga innehållsämnen.

Läkemedlets utseende och förpackningsstorlekar

Läkemedelsform: medicinsk gas, komprimerad

Lääkeilma AWO är en färg- och luktlös gas.

Gasflaskans färg talar om vad den innehåller. Gasflaskans skuldra är svartvit (= luft) och kroppen vit eller turkos (= medicinsk gas). Gasflaskans ventil är täckt med en skyddskåpa.

Gasflaskorna är tillverkade av en stållegering.

Avstängningsventilerna är av mässing.

Förpackningsstorlekar

De enstaka gasflaskornas storlek är 1, 2, 5, 7, 10, 20, 40, 50 och 80 liter.

Flaskbatterier: 10 x 40 liter, 10 x 50 liter, 12 x 40 liter, och 12 x 50 liter.

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

Innehavare av godkännande för försäljning och tillverkare:

Woikoski Oy

Virransalmentie 2023

52920 Voikoski

Denna bipacksedel godkändes senast den 17.1.2022

Följande uppgifter är endast avsedda för hälso- och sjukvårdspersonal:

Anvisningar för användning och hantering

Allmänt

Medicinska gaser får bara användas för medicinska ändamål.

Olika gassorter och gaskvaliteter skall särskiljas från varandra. Fulla och tomta gasflaskor skall förvaras åtskilda.

Använd aldrig olja eller fett även om flaskventilen skulle gå trögt eller om regulatorn är svår att ansluta. Explosionsrisk. Hantera ventiler och därtill hörande utrustning med rena och fettfria (handkräm etc.) händer.

Använd endast standardutrustning avsedd att användas med medicinsk luft.

Kontrollera att gasflaskans försegling är intakt innan du tar den i bruk.

Anvisningar för ibruktagande

Avlägsna ventilens försegling före användning.

Använd endast regulator avsedd för medicinsk luft. Kontrollera att snabbkopplingen och regulatorn är rena och att packningarna är i gott skick.

Dra aldrig fast tryck-/flödesregulator avsedd att anslutas för hand med verktyg då detta kan skada kopplingen.

Ventilen på flaskan ska öppnas långsamt och försiktigt, minst ett halvt varv.

Kontrollera eventuellt läckage enligt de instruktioner som följer med regulatorn. Försök inte reparera eventuellt läckande ventil eller övrig utrustning själv; med undantag för byte av själva packningen eller O-ring. Om läckage förekommer, stäng ventilen och lösgör regulatorn. Märk de felaktiga flaskorna, ställ dem skilt från intakta flaskor och returnera dem till distributören.

Användning av flaskorna

Rökning och öppen eld får inte förekomma i rum där behandling med medicinsk luft ges.

Utsätt inte gasflaskorna för höga temperaturer.

Stäng av utrustningen när den inte används.

Vid fall av brand - stäng av utrustningen och flytta gasflaskorna i säkerhet.

Större gasflaskor ska flyttas med hjälp av ändamålsenliga flaskvagnar. Var särskilt uppmärksam på att ansluten utrustning inte lossnar oavsiktligt.

Handskas varsamt med flaskorna. Se till att gasflaskorna inte utsätts för stötar eller fall. Förvara och transportera flaskorna med ventilen stängd samt med skyddspropp och -kåpa påsatta.

Då flaskorna används, ska de vara väl förankrade i ett lämpligt stöd.

Efter användning skall flaskventilen stängas ordentligt med normal handkraft. Tryckavlasta regulatorn och anslutningen.

Förvaring

Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.

Förvaras åtskilt från brännbara ämnen och kemikalier.

Håll gasflaskorna rena och torra, samt se till att de inte kommer i kontakt med olja eller fett.

Förvara flaskorna i väl ventilerat, rent och torrt utrymme avsett för förvaring av medicinska gaser och där gasflaskorna inte utsätts för höga temperaturer.

Försäkra dig om att flaskorna inte utsätts för stötar eller fall. Förvara och transportera i upprätt läge, med ventilerna stängda och skyddspropp samt -kåpa påsatta.