

## **Pakkausseloste: Tie toa käyttäjälle**

### **Sir. Ephedrin -oraalineste**

efedriinihydrokloridi ja dekstrometorfaanihydrobromidi

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

- Säilytä tämä pakkausseloste. Voit tarvita sitä myöhemmin.
- Jos sinulla on kysyttävää, käännny lääkärin tai apteekkikenkilökunnan puoleen.
- Tämä lääke on määritty vain sinulle eikä sitä pidä antaa muiden käyttöön. Se voi aiheuttaa haittaa muille, vaikka heillä olisikin samanlaiset oireet kuin sinulla.
- Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkärille tai apteekkikenkilökunnalle. Tämä koskee myös sellaisia mahdollisia haittavaikutuksia, joita ei ole mainittu tässä pakkausselosteessa. Ks. kohta 4.

**Tässä pakkausselosteessa kerrotaan:**

1. Mitä Sir. Ephedrin on ja mihin sitä käytetään
2. Mitä sinun on tiedettävä ennen kuin käytät Sir. Ephedrin -oraalinestettä
3. Miten Sir. Ephedrin -oraalinestettä käytetään
4. Mahdolliset haittavaikutukset
5. Sir. Ephedrin -oraalinesteen säilyttäminen
6. Pakauksen sisältö ja muuta tietoa

### **1. Mitä Sir. Ephedrin on ja mihin sitä käytetään**

Efedriinin vaikutus kohdistuu epäsuorasti sekä sydämen että keuhkojen toimintaan. Se laajentaa keuhkoputkia vähentämällä keuhkoputkea ympäröivän sileän lihaksen supistustilaan. Verisuonen seinämässä se aiheuttaa vastaanvan lihaksen supistumisen ja kohottaa näin verenpainetta ja kiihyttää sydämen lyöntitiheyttä.

Dekstrometorfaani hillitsee aivoissa sijaitsevan yskänkeskuksen toimintaa, jolloin yskänärsytyys lievittyy.

Valmisten muut aineosat vaikuttavat liman koostumukseen ja helpottavat tulehdukseen liittyvän liman irtoamista hengitysteistä.

Sir. Ephedrin -oraalinestettä käytetään ylempien ja alempien hengitysteiden tulehdusuihin liittyvän yskän oireenmukaiseen hoitoon ja eri syistä johtuvan yskänärsytyksen oireenmukaiseen hoitoon.

### **2. Mitä sinun on tiedettävä, ennen kuin käytät Sir. Ephedrin -oraalinestettä**

**Älä käytä Sir. Ephedrin -oraalinestettä**

- jos olet allerginen efedriinihydrokloridille tai dekstrometorfaanihydrobromidille tai tämän lääkkeen jollekin muulle aineelle (lueteltu kohdassa 6).

**Varoitukset ja varotoimet**

Keskustele lääkärin tai apteekkikenkilökunnan kanssa ennen kuin käytät Sir. Ephedrin -oraalinestettä. Ole erityisen varovainen Sir. Ephedrin -oraalineesteen suhteen jos sairastat verenpainetautia, kilpirauhasen liikatoimintaa, sydämen vajaatoimintaa, sepelvaltimotautia tai eturauhasen liikakasvua.

**Muut lääkevalmis teet ja Sir. Ephedrin**

Kerro lääkärille tai apteekkikenkilökunnalle, jos parhaillaan käytät tai olet äskettäin käyttänyt tai saatat käyttää muita lääkeitä.

Ahtauttavien keuhkosairauksien hoidossa käytettävät teofylliinijohdokset saattavat voimistaa efedriinin keskushermostovaikutuksia, kuten unettomuutta ja tuskaisuutta. Efedriini saattaa lisätä sydämen rytmihäiriötäipumusta, jos käytössä on beetasalpaaja.

Keskustele lääkärin tai apteekkienhenkilökunnan kanssa, ennen kuin otat Sir. Ephedrin -oraalinestettä: jos käytät tiettyjä masennus- tai psykoosilääkkeitä, Sir. Ephedrin -oraalineste voi aiheuttaa yhteisvaikutuksen näiden lääkkeiden kanssa, ja sinulle voi tulla psyykkisen tilan muutoksia (esim. kiihtymys, hallusinaatiot, tajuttomuuus) ja muita vaikutuksia, kuten kehon lämpötilan nousu yli 38 °C.een, kohonnut sydämen syke, epävakaa verenpaine ja ylivilkkaat refleksit, lihasjäykkyys, koordinaation puute ja/tai ruoansulatuskanavan oireet (esim. pahoinvoindi, oksentelu, ripuli).

Alkoholin ja Sir. Ephedrin -oraalinesteen samanaikaista käyttöä pitää välttää.

Tämä lääke saattaa aiheuttaa riippuvuutta. Hoidon on siksi oltava lyhytkestoinen.

### Raskaus ja imetys

Jos olet raskaana tai imetät, epäilet olevasi raskaana tai jos suunnittelet lapsen hankkimista, kysy lääkäriltä tai apteekista neuvoa ennen tämän lääkkeen käyttöä. Efedriini siirtyy todennäköisesti istukan kautta sikiöön ja saattaa aiheuttaa sikiölle lääkevaikutuksia. Efedriinin eritymisestä äidinmaitoon ei ole luotettavia tutkimustuloksia. Dekstrometorfaanin vaikutuksista sikiöön ei ole luotettavaa tietoa, eikä sen eritymisestä äidinmaitoon ole tutkimustuloksia. Näistä syistä valmisten käyttöä ei suositella raskauden eikä imetyksen aikana.

### Ajamine ja koneiden käyttö

Valmiste saattaa haitata suorituskykyä liikenteessä ja työväliteillä tai koneita käytettäessä.

Lääke voi heikentää kykyä kuljettaa moottoriajoneuvoa tai tehdä tarkkaa keskittymistä vaativia tehtäviä. On omalla vastuullasi arvioda, pystykö näihin tehtäviin lääkehoidon aikana. Lääkkeen vaikutuksia ja haittavaikutuksia on kuvattu muissa kappaleissa. Lue koko pakkausseloste opastukseksesi. Keskustele lääkärin tai apteekkienhenkilökunnan kanssa, jos olet epävarma.

### Sir. Ephedrin sisältää efedriiniä, natriummetyliparahydroksibentsoattia, sakkarosia, natriumbentsoattia, ksylitolia ja etanolia

Urheilijoiden pitää muistaa, että efedriini luokitellaan dopingaineeksi.

Valmisten sisältämä säilytsaine (natriummetyliparahydroksibentsoatti) saattaa aiheuttaa allergisia reaktioita (mahdollisesti viivästyneitä).

Jos lääkäri on kertonut, että sinulla on jokin sokeri-intoleranssi, keskustele lääkärisi kanssa ennen tämän lääkevalmisten ottamista.

Tämä lääkevalmiste sisältää bentsoattia 0,44 mg/ml ja ksylitolia 444,4 mg/ml.

Tämä lääke voi vaikuttaa laksatiivisesti. Energiasäältö 2,4 kcal/g ksylitolia.

Tämä lääkevalmiste sisältää 15 mg alkoholia (etanolia) per ml. Tämä vastaa 0,38 ml olutta ja 0,15 ml viiniä. Tämän lääkevalmisten sisältämä pieni määrä alkoholia ei aiheuta havaittavia vaikutuksia.

Tämä lääkevalmiste sisältää alle 1 mmol natriumia (23 mg) per ml eli sen voidaan sanoa olevan ”natriumiton”.

### 3. Miten Sir. Ephedrin -oraalinestettä käytetään

Käytä tätä lääkettä juuri siten kuin lääkäri on määrännyt tai apteekkienhenkilöntä neuvonut. Tarkista ohjeet lääkäriltä tai apteekista, jos olet epävarma.

### Tavanomainen annos

Aikuisille 5–10 ml 3 kertaa vuorokaudessa.

Yli 12-vuotiaille nuorille 2,5–5 ml 3 kertaa vuorokaudessa.

## **Käyttö lapsille**

Sir. Ephedrin -oraalinestettä ei pidä antaa alle 12-vuotiaalle lapsille.

## **Jos otat enemmän Sir. Ephedrin -oraaline stettä kuin sinun pitäisi**

Jos olet ottanut liian suuren lääkeannoksen tai vaikkapa lapsi on ottanut lääkettä vahingossa, ota aina yhteyttä lääkäriin, sairaalaan tai Myrkytystietokeskukseen (puh. 0800 147 111) riskien arvioimiseksi ja lisäohjeiden saamiseksi.

Jos otat enemmän Sir. Ephedrin -oraalinestettä kuin sinun pitäisi, sinulle voi tulla seuraavia oireita: pahoinvointi ja oksentelu, tahattomat lihaskouristukset, kiihtymys, sekavuus, unelaisuus, tajunnan häiriöt, tahattomat ja nopeat silmänliikkeet, sydämen toimintahäiriöt (nopea sydämensyke), koordinaatiohäiriöt, psykoosi johon liittyy näköharhoja sekä ylikiihottuminen.

Erittäin suuren yliannostuksen yhteydessä muita oireita voivat olla tajuttomuus, vakavat hengitysongelmat ja kouristukset.

Ota heti yhteyttä lääkäriin tai sairaalaan, jos saat mitä tahansa edellä mainituista oireista.

## **Jos unohdat ottaa Sir. Ephedrin -oraaline stettä**

Älä otta kaksinkertaista annosta korvataksesi unohtamasi kerta-annoksen.

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

## **4. Mahdolliset haittavaikutukset**

Kuten kaikki lääkeet, tämäkin lääke voi aiheuttaa haittavaikutuksia. Kaikki eivät kuitenkaan niitä saa.

Yleisimmät haittavaikutukset ovat sydämen lyöntiheyden lisääntyminen, verenpaineen kohoaminen, lihasvapina sekä keskushermostovaikutuksena unettomuus ja/tai tuskaisuus. Pahoinvointia ja väsymystä saattaa esiintyä. Pitkääikaiseen käyttöön saattaa liittyä ummetusta. Jäkkäillä miehillä saattaa ilmetä virtsaamisvaikeuksia.

Suuret glyseroliannokset ovat haitallisia. Glyseroli voi aiheuttaa päänsärkyä, mahavaivoja ja ripulia. Makeutusaineena käytetty ksylitolit voi aiheuttaa ripulia.

## **Haittavaikutuksista ilmoittaminen**

Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkäriille tai apteekkienkilökunnalle. 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 lääkevalmisteen turvallisuudesta.

www-sivusto: [www.fimea.fi](http://www.fimea.fi)

Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea

Lääkkeiden haittavaikutusrekisteri

PL 55

00034 FIMEA

## **5. Sir. Ephedrin -oraaline steen säilyttäminen**

Säilytä alle 25 °C.

Ei lasten ulottuville eikä näkyville.

Älä käytä tästä lääkettä pullossa mainitun viimeisen käyttöpäivämäärän jälkeen. Viimeinen käyttöpäivämäärä tarkoittaa kuukauden viimeistä päivää.

Älä käytä tästä lääkettä, jos huomaat näkyviä muutoksia lääkevalmisteen ulkonäössä.

Lääkkeitä ei tule heittää viemäriin eikä hävittää talousjätteiden mukana. Kysy käyttämättömien lääkkeiden hävittämisestä apteekista. Näin menetellen suojelet luontoa.

Huuhdellun lääkepullon voit laittaa lasinkeräykseen ja kierresulkimen roskiin.

## 6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa

### Mitä Sir. Ephedrin sisältää

- Vaikuttavat aineet ovat efedriinihydrokloridi ja dekstrometorfaanihydrobromidi.
- Apuaaineet ovat glyseroli, senegajuuriute (sisältää etanolia), ksylitoli (E967), paahdettu sokeri (E150), natriumbentsoaatti (E211), natriummetyliparahydroksibentsoaatti (E215), kloorivetyhappo ja puhdistettu vesi.

### Lääkevalmisten kuvaus ja pakkauskoot

Tummanruskea, kirkas tai vähän samea neste

200 ml ja 500 ml, ruskea lasinen lääkepullo ja alumiininen sinetöity kierresuljim

### Myyntiluvan haltija ja valmistaja

*Myyntiluvan haltija*

Orifarm Healthcare A/S

Energivej 15

DK-5260 Odense S

Tanska

[info@orifarm.com](mailto:info@orifarm.com)

*Valmistaja*

Orifarm Manufacturing Poland Sp. z o.o.

Ul. Księstwa Łowickiego 12

99-420 Łyszkowice

Puola

**Tämä pakkauseloste on tarkistettu viimeksi 01.09.2021**

## **Bipacksedeln: Information till användaren**

### **Sir. Ephedrin-oral vätska**

efedrinhydroklorid och dextrometorfanhdrobromid

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

- Spara denna information, du kan behöva läsa den igen.
- Om du har ytterligare frågor vänd dig till läkare eller apotekspersonal.
- Detta läkemedel har ordinerats enbart åt dig. Ge det inte till andra. Det kan skada dem, även om de uppvisar sjukdomstecken som liknar dina.
- Om du får biverkningar, tala med läkare eller apotekspersonal. Detta gäller även eventuella biverkningar som inte nämns i denna information. Se avsnitt 4.

**I den här bipackse del finns information om följande:**

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

#### **1. Vad Sir. Ephedrin är och vad det används för**

Efedrin verkar indirekt både på hjärtats och på lungornas verksamhet. Det utvidgar bronkerna, dvs. lufrören, genom att minska graden av sammandragning hos den glatta muskulaturen som omger bronkerna. Vidare förorsakar det sammandragning av motsvarande muskel i kärlväggen, varigenom blodtrycket höjs och hjärtats rytm ökar.

Dextrometorfant dämpar aktiviteten av hostcentret i hjärnan, varvid hostretningen stillas.

Preparatets övriga beståndsdelar påverkar slemmets sammansättning så att det slem som bildas i luftvägarna i samband med infektion lossnar lättare.

Sir. Ephedrin används för symptomatisk behandling av hosta i samband med infektioner i övre eller nedre luftvägarna och symptomatisk behandling av hostretning, som kan ha olika orsaker.

#### **2. Vad du behöver veta innan du använder Sir. Ephedrin**

##### **Använd inte Sir. Ephedrin**

- om du är allergisk mot efedrinhydroklorid eller dextrometorfanhdrobromid eller något annat innehållsämne i detta läkemedel (anges i avsnitt 6).

##### **Varningar och försiktighet**

Tala med läkare eller apotekspersonal innan du använder Sir. Ephedrin.

Var särskilt försiktig med Sir. Ephedrin om du lider av högt blodtryck, överproduktion av sköldkörtelhormon (hypertyreos), hjärtsvikt, kranskärlssjukdom eller prostatahypertrofi.

##### **Andra läkemedel och Sir. Ephedrin**

Tala om för läkare eller apotekspersonal om du tar, nyligen har tagit eller kan tänkas ta andra läkemedel.

Teofyllinderivat som används vid behandling av obstruktiva lungsjukdomar kan förstärka efedrins effekt på det centrala nervsystemet, till exempel sömnlöshet och ångest. Efedin kan öka benägenhet för hjärtrytmrubbningar om man använder betablockerare.

Tala med din läkare eller apotekspersonal innan du tar Sir. Ephedrin: om du tar läkemedel såsom vissa antidepressiva eller antipsykotiska läkemedel, kan Sir. Ephedrin interagera med dessa läkemedel och du kan uppleva förändringar i psykiskt tillstånd (t.ex upprördhet, hallucinationer, koma), och andra effekter såsom kroppstemperatur över 38 °C, ökning av hjärtfrekvens, instabilt blodtryck och överdrivna reflexer, muskelstelhet, brist på samordning av rörelser, och/eller symptom från mag-tarmkanalen (t.ex. illamående, kräkningar, diarré).

Samtidig användning av alkohol och Sir. Ephedrin skall undvikas.

Detta läkemedel kan leda till beroende. Behandlingen bör därför vara kortvarig.

### **Graviditet och amning**

Om du är gravid eller ammar, tror att du kan vara gravid eller planerar att skaffa barn, rådfråga läkare eller apotekspersonal innan du använder detta läkemedel.

Efedrin passerar sannolikt via moderkakan till fostret och kan ha läkemedelseffekter på fostret. Det finns inga pålitliga forskningsresultat om huruvida efedrin passerar över i modersmjölk. Det finns heller ingen pålitlig information om på vilket sätt dextrometorfan påverkar fostret, och inga forskningsresultat om huruvida medlet passerar över i modersmjölk. Av dessa orsaker rekommenderas inte användning av preparatet under graviditet och amning.

### **Körförmåga och användning av maskiner**

Preparatet kan försämra reaktionsförmågan i trafiken och förmågan att använda verktyg eller maskiner.

Du är själv ansvarig för att bedöma om du är i kondition att framföra motorfordon eller utföra arbeten som kräver skärpt uppmärksamhet. En av faktorerna som kan påverka din förmåga i dessa avseenden är användning av läkemedel på grund av deras effekter och/eller biverkningar. Beskrivning av dessa effekter och biverkningar finns i andra avsnitt. Läs därför all information i denna bipacksedel för vägledning. Diskutera med din läkare eller apotekspersonal om du är osäker.

### **Sir. Ephedrin innehåller efe drin, natriummetylparahydroxibensoat, saccharos, natriumbenzoat, xylitol och etanol**

Idrottare skall komma ihåg att efedrin klassificeras som dopingmedel.

Ett konserveringsmedel i preparatet (natriummetylparahydroxibensoat) kan ge allergisk reaktion (eventuellt fördröjd).

Om du inte tål vissa sockerarter, bör du kontakta din läkare innan du tar denna medicin.

Detta läkemedel innehåller bensoat 0,44 mg/ml och xylitol 444,4 mg/ml. Kan ha en laxerande effekt. Kalorivärde: 2,4 kcal/g xylitol.

Detta läkemedel innehåller 15 mg alkohol (etanol) per dos. Mängden i dos av detta läkemedel motsvarar 0,38 ml öl eller 0,15 ml vin. Den låga mängden alkohol i detta läkemedel ger inga märkbara effekter.

Detta läkemedel innehåller mindre än 1 mmol (23 mg) natrium per ml, d.v.s. är näst intill "natriumfritt".

## **3. Hur du använder Sir. Ephedrin**

Använd alltid detta läkemedel enligt läkarens eller apotekspersonalens anvisningar. Rådfråga läkare eller apotekspersonal om du är osäker.

### **Vanlig dos**

För vuxna 5–10 ml 3 gånger per dygn.

För ungdomar över 12 år 2,5–5 ml 3 gånger per dygn.

### **Användning för barn**

Sir. Ephedrin skall inte ges till barn under 12 år.

### **Om du har tagit för stor mängd av Sir. Ephedrin**

Om du fått i dig för stor mängd läkemedel eller om t.ex. ett barn fått i sig läkemedlet av misstag kontakta läkare, sjukhus eller Giftinformationscentralen (tfn 0800 147 111) för bedömning av risken samt rådgivning.

Om du tar för stor mängd av Sir. Ephedrin, kan du uppleva följande symtom: illamående och kräkningar, ofrivilliga muskelsammandragningar, upprördhet, förvirring, dåsighet, störningar i medvetande, ofrivilliga och snabba ögonrörelser, problem med hjärtat (snabba hjärtslag), koordinationsstörningar, psykos med visuella hallucinationer och hyperexcitabilitet (överdriven reaktion på stimulans).

Andra symtom vid massiv överdosering kan vara: koma, allvarliga andningsproblem, samt kramper.

Kontakta omedelbart läkare eller sjukhus om du upplever något av de ovannämnda symptomen.

### **Om du har glömt att ta Sir. Ephedrin**

Ta inte dubbel dos för att kompensera för glömd dos.

## **4. Eventuella biverkningar**

Liksom alla läkemedel kan detta läkemedel orsaka biverkningar, men alla användare behöver inte få dem.

Till de vanligaste biverkningarna hör ökad hjärtrytm, förhöjt blodtryck, darrning i musklerna samt sömnlöshet och/eller ångest som ett tecken på inverkan på det centrala nervsystemet. Illamående och trötthet kan förekomma. Förstopning kan förekomma vid långtidsbruk. Äldre män kan få urineringsbesvär.

Stora doser av glycerol är skadliga. Glycerol kan åstadkomma huvudvärk, magbesvär och diarré. Xylitol som används som sötningsmedel kan åstadkomma diarré.

### **Rapportering av biverkningar**

Om du får biverkningar, tala med läkare eller apotekspersonal. Detta gäller även eventuella 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](http://www.fimea.fi)

Säkerhets- och utvecklingscentret för läkemedelsområdet Fimea

Biverkningsregistret

PB 55

00034 FIMEA

## **5. Hur Sir. Ephedrin ska förvaras**

Förvaras vid högst 25 °C.

Förvara detta läkemedel utom syn- och räckhåll för barn.

Används före utgångsdatum som anges på flaskan. Utgångsdatumet är den sista dagen i angiven månad.

Använd inte detta läkemedel om preparatet har synbart förändrats.

Läkemedel ska inte kastas i avloppet eller bland hushållsavfall. Fråga apotekspersonalen hur man kastar läkemedel som inte längre används. Dessa åtgärder är till för att skydda miljön.

Ta den ursköljda medicinflaskan till glasinsamlingen och kasta korken i soporna.

## 6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar

### Innehållsdeklaration

- De aktiva substanserna är efedrinhydroklorid och dextrometorfanhdrobromid.
- Hjälpmännen är glycerol, senegarotextrakt (innehåller etanol), xylitol (E967), bränt socker (E150), natriumbensoat (E211), natriummetylparahydroxibensoat (E215), saltsyralösning och renat vatten.

### Läkemedlets utseende och förpackningsstørlekar

Mörkbrun, klar eller något grumlig vätska

200 ml och 500 ml, brun läkemedelsflaska av glas och skruvkork av aluminium försedd med sigillring

### Innehavare av godkännande för försäljning och tillverkare

*Innehavare av godkännande för försäljning*

Orifarm Healthcare A/S

Energivej 15

DK-5260 Odense S

Danmark

[info@orifarm.com](mailto:info@orifarm.com)

### Tillverkare

Orifarm Manufacturing Poland Sp. z o.o.

Ul. Księstwa Łowickiego 12

99-420 Łyszkowice

Polen

**Denna bipacksedel ändrades senast 01.09.2021**