

## **Pakkausseloste: Tietoa käyttäjälle**

### **Losatrix Comp 50 mg/12,5 mg kalvopäälysteiset tabletit Losatrix Comp 100 mg/25 mg kalvopäälysteiset tabletit**

losartaanikalium/hydroklooritiatsidi

**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 kysyttävästä, käännny lääkärin tai apteekkienkilökunnan puoleen.
- Tämä lääke on määritty vain sinulle eikä sitä tule antaa muiden käyttöön. Se voi aiheuttaa haittaa muille, vaikka heillä olisikin samanlaiset oireet kuin sinulla.
- Jos havaitset haittavaikutuksia, käännny lääkärin tai apteekkienkilökunnan puoleen. Tämä koskee myös sellaisia mahdollisia haittavaikutuksia, joita ei ole mainittu tässä pakkausselosteessa. Ks. kohta 4.

**Tässä pakkausselosteessa kerrotaan:**

1. Mitä Losatrix Comp on ja mielin sitä käytetään
2. Mitä sinun on tiedettävä, ennen kuin käytät Losatrix Comp -tabletteja
3. Miten Losatrix Comp -tabletteja käytetään
4. Mahdolliset haittavaikutukset
5. Losatrix Comp -tablettien säilyttäminen
6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa

#### **1. Mitä Losatrix Comp on ja mielin sitä käytetään**

Losatrix Comp on angiotensiini II -reseptorin salpaajan (losartaanin) ja nesteenpoistolääkkeen (hydroklooritiatsidin) yhdistelmä.

Angiotensiini II on elimistössä muodostuva aine, joka sitoutuu verisuonten reseptoreihin ja aiheuttaa verisuonten supistumista. Tämä johtaa verenpaineen kohoamiseen. Losartaani estää angiotensiini II:n sitoutumista näihin reseptoreihin ja vähentää siten verisuonten supistumista, minkä seurauksena verenpaine alenee. Hydroklooritiatsidi lisää veden ja suolan eritymistä munuaisten kautta ja auttaa siten myös verenpaineen alentamisessa.

Losatrix Comp on tarkoitettu essentiaalisen hypertension (korkean verenpaineen) hoitoon.

Losartaania ja hydroklooritiatsidia, joita Losatrix Comp -tabletit sisältävät, voidaan joskus käyttää myös muiden kuin tässä pakkausselosteessa mainittujen sairauksien hoitoon. Kysy neuvoa lääkäristä, apteekkienkilökunnalta tai muulta terveydenhuollon ammattilaiselta tarvittaessa ja noudata aina heiltä saamiasi ohjeita.

#### **2. Mitä sinun on tiedettävä, ennen kuin käytät Losatrix Comp -tabletteja**

**Älä käytä Losatrix Comp -tabletteja**

- jos olet allerginen losartaanille, hydroklooritiatsidille tai tämän lääkkeen jollekin muulle aineelle (lueteltu kohdassa 6).

- jos olet allerginen muille sulfonamidijohdannaisille (esim. muille tiatsideille, joillekin bakteeriläkkeille, kuten sulfametoksatsolin ja trimetopriimin yhdistelmälle; kysy lääkäriltäsi, jos olet epävarma).
- jos sinulla on vaikea maksan vajaatoiminta.
- jos kalium- tai natriumarvosi ovat matalat tai kalsiumarvosi ovat korkeat eivätkä ne korjaannu hoidon avulla.
- jos sairastat kihtiä.
- jos olet ollut raskaana yli 3 kuukautta (Losatrix Comp -tabletteja on syytä välttää myös alkuraskauden aikana – ks. ”Raskaus, imetys ja hedelmällisyys”).
- jos sinulla on vaikea munuaisten vajaatoiminta tai jos munuaisesi eivät muodosta lainkaan virtsaa.
- jos sinulla on diabetes tai munuaisten vajaatoiminta ja sinua hoidetaan verenpainetta alentavalla lääkkeellä, joka sisältää aliskireeniä.

### **Varoitukset ja varotoimet**

Keskustele lääkärin tai apteekkienhenkilökunnan kanssa ennen kuin käytät Losatrix Comp -tabletteja.

Jos koet näön heikkenemistä tai silmäkipua. Nämä voivat olla oireita nesteen kertymisestä silmän suonikalvoon (suonikalvon effusio) tai lisääntyneestä paineesta silmässä ja voivat ilmetä tunneista viikkoihin Losatrix Comp -hoidon aloittamisesta. Tämä voi hoitamatta johtaa pysyvään näön menetykseen. Riski saattaa olla suurennut, jos sinulla on aikaisemmin ollut penisilliini- tai sulfonamidiallergia.

Kerro lääkärille, jos arvelet olevasi raskaana (tai saatat tulla raskaaksi) lääkityksen aikana. Losatrix Comp -tabletteja ei suositella käytettäväksi raskauden alkuvaiheessa. Raskauden ensimmäisen kolmen kuukauden jälkeen käytettynä se voi aiheuttaa vakavaa haittaa lapsellesi (ks. kohta ”Raskaus ja imetys”).

On tärkeää kertoa lääkärille ennen Losatrix Comp -valmisteen ottamista:

- jos sinulla on aiemmin esiintynyt kasvojen, huulten, nielun tai kielen turpoamista.
- jos käytät diureetteja (nesteenpoistolääkkeitä).
- jos noudatat vähäsuolaista ruokavaliota.
- jos sinulla on tai on ollut vaikeaa oksentelua ja/tai ripulia.
- jos sinulla on sydämen vajaatoiminta.
- jos maksasi toiminta on heikentynyt (ks. ”Älä otta Losatrix Comp -tabletteja”).
- jos munuaisvaltimosi ovat ahtautuneet (munuaisvaltimon ahtauma) tai sinulla on vain yksi toimiva munuainen tai olet äskettäin saanut munuaissiirteen.
- jos valtimosi ovat ahtautuneet (ateroskleroosi) tai sairastat rasitusrintakipua (*angina pectoris*, heikentyneestä sydämen toiminnasta johtuvaa rintakipua).
- jos sinulla on aortta- tai mitraaliläpän ahtauma (sydänläppien ahtauma) tai hypertrofinen kardiomyopatia (sydänlihaksen paksuuntumista aiheuttava sairaus).
- jos olet diabeetikko.
- jos olet sairastanut kihtiä.
- jos sinulla on tai on ollut allerginen tila, astma tai nivelkipuja, ihottumaa ja kuumetta aiheuttava sairaus (SLE-tauti, systeeminen lupus erythematosus).
- jos kalsiumarvosi ovat korkeat tai kaliumarvosi ovat alhaiset tai noudatat vähän kaliumia sisältävää ruokavaliota.
- jos tarvitset puudutusta (esim. hammaslääkäriä) tai ennen leikkausta tai jos sinulle tehdään lisäkilpirauhasen toimintakoheet, kerro lääkärille tai hoitohenkilöstölle, että käytät losartaanikaliumia ja hydroklooritiatsidia sisältäviä tabletteja.
- jos sairastat primaarista hyperaldosteronismia (oireyhtymä, johon liittyy lisämunuaisten tuottaman aldosteronihormonin erityksen lisääntymistä lisämunuaisten toiminnan poikkeavuuksien seurauksena).
- jos otat mitä tahansa seuraavista korkean verenpaineen hoitoon käytettyistä lääkkeistä:

- ACE:n estääjä (esimerkiksi enalapriili, lisinopriili, ramipriili), erityisesti, jos sinulla on diabetekseen liittyviä munuaisongelmia
  - aliskireeni.
- Lääkäri saattaa tarkistaa munuaistesi toiminnan, verenpaineen ja veresi elektrolyyttien (esim. kaliumin) määrän säännöllisesti.
- Katso myös kohdassa ”Älä otta Losatrix Comp -tabletteja” olevat tiedot.
- jos käytät muita valmisteita, jotka voivat nostaa seerumin kaliumpitoisuutta (ks.”Muut lääkevalmisteet ja Losatrix Comp”).
  - jos sinulla on ollut ihosyöpä tai jos sinulle kehittyy yllättävä ihmumuutos hoidon aikana. Hydroklooritiatsidilla annettava hoito, etenkin sen pitkääikainen käyttö suurilla annoksilla, saattaa suurentaa tiettytyypisten iho- ja huulisyöpien (ei-melanoomatyyppinen ihosyöpä) riskiä. Suojaa ihosi auringonvalolta ja UV-säteiltä, kun käytät Losatrix Comp -valmistetta.
  - jos sinulla on aiemmin ollut hengitysvaikeuksia tai keuhko-ongelmia (esimerkiksi tulehdus tai nesteen kertyminen keuhkoihin) hydroklooritiatsidin saannin jälkeen. Jos sinulle kehittyy vaikea hengenahdistus tai hengitysvaikeuksia Losatrix Comp -valmisteen ottamisen jälkeen, hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

## **Lapset ja nuoret**

Losatrix Comp -tablettien käytöstä lapsilla ei ole kokemusta. Siksi Losatrix Comp -tabletteja ei saa antaa lapsille.

## **Iäkkäät potilaat**

Losatrix Comp -tablettien teho ja siedettävyys ovat yhtä hyviä ikääntyneiden kuin nuorempienkin aikuispotilaiden hoidossa. Useimmat ikääntyneet potilaat tarvitsevat yhtä suuren annoksen kuin nuoremmatkin potilaat.

## **Muut lääkevalmisteet ja Losatrix Comp**

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

Kerro lääkärille, jos käytät kaliumlisiä, kaliumia sisältäviä suolankorvikkeita, kaliumia säestäviä lääkkeitä tai muita seerumin kaliumpitoisuutta mahdollisesti nostavia valmisteita (esim. trimetopriimiä sisältävät valmisteet), koska samanaikaista käyttöä Losatrix Comp -tablettien kanssa ei suositella.

Nesteenoistolääkkeillä, kuten Losatrix Comp -tablettien sisältämällä hydroklooritiatsidilla, voi olla yhteisvaikutuksia muiden lääkkeiden kanssa.

Litiumia sisältäviä lääkkeitä ei saa käyttää samanaikaisesti Losatrix Comp -tablettien kanssa ilman lääkärin tarkkaa seurantaa. Erityiset varotoimenpiteet (esim. verikokeet) voivat olla tarpeen, jos käytät muita nesteenoistolääkkeitä, tiettyjä ulostuslääkkeitä, glykyrritsiiniä (lakritsissa oleva aine), lääkkeitä kihdin hoitoon, sydämen rytmihäiriölääkkeitä tai diabeteslääkkeitä (suun kautta otettavia lääkkeitä tai insuliineja).

On tärkeää, että kerrot lääkärille myös, jos käytät

- muita verenpainetta alentavia lääkkeitä
- sterioideja
- syövän hoitoon käytettäviä lääkkeitä
- särkylääkkeitä
- sieni-infektioiden hoitoon käytettäviä lääkkeitä
- niveltulehduksen hoitoon tarkoitettuja lääkkeitä
- korkeiden kolesteroliarvojen hoitoon käytettäviä resiinejä, kuten kolestyramiinia
- lihaksia rentouttavia lääkkeitä
- unilääkkeitä

- opioidilääkeitä, kuten morfiinia
- katekoliamiineja, kuten adrenaliniinia, tai muita samaan lääkeryhmään kuuluvia lääkeitä
- suun kautta otettavia diabeteslääkeitä tai insuliineja.

Lääkärisi on ehkä muutettava annostustasi ja/tai ryhdyttää muihin varotoimenpiteisiin:  
Jos otat ACE:n estääjää tai aliskireeniä (katso myös tiedot kohdista ”**Älä käytä Losatrix Comp -tabletteja**” ja ”**Varoitukset ja varotoimet**”).

Kerro lääkärille, että käytät Losatrix Comp -tableteja, jos olet menossa kuvantamistoimenpiteeseen ja sinulle annetaan jodia sisältävää varjoainetta.

### **Losatrix Comp ruuan, juoman ja alkoholin kanssa**

Sinun on välttää alkoholin käyttöä näiden tablettien käytön aikana: alkoholi ja Losatrix Comp saattavat voimistaa toistensa vaikutuksia.

Ruoan sisältämä liiallinen suola voi kumota Losatrix Comp -tablettien vaikutuksen.

Vältä ruokia ja juomia, jotka sisältävät glykyrritsiiniä, jota on lakritsissa, sillä se saattaa muuttaa veren elektrolyyytiarvoja haitallisesti.

Losatrix Comp -tabletit voidaan ottaa joko ruuan kanssa tai tyhjään mahaan.

### **Raskaus, imetyks ja hedelmällisyys**

Jos olet raskaana tai imetät, epäilet olevasi raskaana tai jos suunnittelet lapsen hankkimista, kysy lääkäristä tai aptekista neuvoa ennen tämän lääkkeen käyttöä.

### **Raskaus**

Kerro lääkärille, jos arvelet olevasi raskaana (tai saatat tulla raskaaksi). Yleensä lääkäri neuvoa sinua lopettamaan Losatrix Comp -tablettien käytön ennen raskautta tai heti kun tiedät olevasi raskaana ja neuvo käyttämään toista lääkettä Losatrix Comp -tablettien sijasta. Losatrix Comp -tabletteja ei suositella käytettäväksi raskauden aikana ja sitä ei saa käyttää raskauden kolmen ensimmäisen kuukauden jälkeen, sillä se voi aiheuttaa vakavaa haittaa lapselleesi, jos sitä käytetään kolmannen raskauskuukauden jälkeen.

### **Imetyks**

Kerro lääkärille, jos imetät tai aiottaisi aloittaa imettämisen. Losatrix Comp -tablettien käyttöä ei suositella imettäville äideille ja lääkäri voi valita sinulle toisen hoidon, jos haluat imettää.

### **Ajaminen ja koneiden käyttö**

Kun aloitat hoidon tällä lääkkeellä, et saa ryhtyä toimiin, jotka saattavat edellyttää erityistä tarkkaavaisuutta (esim. auton ajaminen tai vaarallisten koneiden käyttäminen), ennen kuin tiedät, miten siedät lääkkeen.

On omalla vastuullasi arvioida, pystykö näihin tehtäviin lääkehoidon aikana. Lääkkeen vaikutuksia ja haittavaikutuksia on kuvattu muissa kappaleissa. Lue koko pakkauseloste opastukseksesi. Keskustele lääkärin tai apteekkienhenkilökunnan kanssa, jos olet epävarma.

### **Losatrix Comp -tabletit sisältävät laktoosia**

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

## **3. Miten Losatrix Comp -tableteja käytetään**

Ota tästä lääkettä juuri siten kuin lääkäri on määrännyt tai apteekkienhenkilökunta on neuvonut. Tarkista ohjeet lääkäristä tai aptekista jos olet epävarma. Lääkäri määräää sinulle sopivan Losatrix Comp -annoksen sairautesi ja muiden käyttämiesi lääkkeiden perusteella. On tärkeää, että jatkat Losatrix Comp -

tablettien käyttöä niin kauan kuin lääkäri määrää niitä sinulle, jotta verenpaineesi pysyy hyvin hallinnassa.

### Korkea verenpaine

Tavanomainen Losatrix Comp -annos useimmille verenpaineepotilaille on yksi Losatrix Comp 50 mg/12,5 mg -tabletti vuorokaudessa. Tämä annos pitää verenpaineen hallinnassa koko vuorokauden ajan. Annosta voidaan suurentaa kahteen losartaania 50 mg/ hydroklooritiatisidia 12,5 mg sisältävään kalvopäällysteiseen tablettiin kerran vuorokaudessa tai siirtyä ottamaan yksi losartaania 100 mg/ hydroklooritiatisidia 25 mg sisältävä kalvopäällysteinen tabletti (suurempi vahvuus) vuorokaudessa. Enimmäisannos vuorokaudessa on kaksi losartaania 50 mg/ hydroklooritiatisidia 12,5 mg sisältävä kalvopäällysteistä tablettia kerran vuorokaudessa tai yksi losartaania 100 mg/ hydroklooritiatisidia 25 mg sisältävä kalvopäällysteinen tabletti kerran vuorokaudessa.

### Antotapa

Tabletit niellään vesilasillisen kanssa.

### Jos otat enemmän Losatrix Comp -tabletteja kuin sinun pitäisi

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

Yliannostuksen oireita ovat alhainen verenpaine, sydämentykytys, sykkeen hidastuminen, muutokset veren koostumuksessa ja nestehukka.

### Jos unohdat ottaa Losatrix Comp -tabletteja

Pyri ottamaan Losatrix Comp -tabletit päivittäin lääkärin antaman ohjeen mukaan. Jos kuitenkin unohdat ottaa annoksen, älä ota kaksinkertaista annosta korvataksesi unohtamasi kerta-annoksen. Jatka hoitoa tavanomaiseen tapaan.

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

## 4. Mahdolliset haittavaikutukset

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

Jos sinulle ilmaantuu jokin seuraavista oireista, lopeta Losatrix Comp -tablettien käyttö ja ota heti yhteyttä lääkäriin tai mene lähimmän sairaalan ensiapupoliklinikalle:

- Vaikea allerginen reaktio (ihottumaa, kutinaa, kasvojen, huulten, suun tai kurkun turvotusta, mistä aiheutuu nielemis- ja hengitysvaikeuksia).  
Tämä on vakava, mutta harvinainen haittavaikutus, jota esiintyy useammin kuin yhdellä potilaalla 10 000:stä, mutta harvemmin kuin yhdellä potilaalla 1 000:sta. Saatat tarvita kiireellisesti hoitoa lääkärin vastaanotolla tai sairaalassa.
- Akuutti hengitysvaikeus (merkkejä ovat voimakas hengenahdistus, kuume, heikotus ja sekavuus) (hyvin harvinainen (voi esiintyä enintään 1 käyttäjällä 10 000:sta)).

Seuraavia haittavaikutuksia on raportoitu:

*Yleiset (saattaa esiintyä enintään 1 potilaalla 10:stä)*

- yskä, ylempien hengitysteiden infektio, nenän tukkoisuus, sivuontelotulehdus, sivuontelosairaus
- ripuli, vatsakipu, pahoinvointi, ruoansulatushäiriöt
- lihassärky tai -kouristukset, alaraajakipu, selkäkipu
- unettomuus, päänsärky, huimaus
- heikotus, väsymys, rintakipu
- kaliumarvojen suureneminen (mikä voi aiheuttaa sydämen rytmihäiriötä), hemoglobiiniarvojen aleneminen

- munuaisten toiminnan muutokset mukaan lukien munuaisten vajaatoiminta
- liian alhaiset verensokeriarvot (hypoglykemia).

*Melko harvinaiset (saattaa esiintyä enintään 1 potilaalla 100:sta)*

- anemia, punaiset tai ruskehtavat pilkut iholla (toisinaan etenkin jalkaterissä, sääriissä, käsivarsissa ja pakaroissa ja niihin liittyy nivelkipua, käsiä ja jalkaterien turvotusta sekä vatsakipua), mustelmat, veren valkosolujen väheneminen, hyttymishäiriöt, verihuutaleiden määrään väheneminen
- ruokahaluttomuuks, virtsahappopitoisuuden suureneminen tai ilmeinen kihti, verensokeriarvojen kohoaminen, veren elektrolyyttitasapainon häiriöt
- ahdistuneisuus, hermostuneisuus, paniikkihäiriö (toistuvat paniikkikohtaukset), sekavuus, masennus, poikkeavat unet, unihäiriöt, unisuus, muistin heikkeneminen
- pistely ja kihelmöinti tai sen kaltaiset tuntemukset, raajakipu, vapina, migreeni, pyörtyminen
- näön hämärtyminen, polttava tai kirvelevä tunne silmissä, sidekalvotulehdus, näkökyvyn heikkeneminen, keltaisena näkeminen
- korvien soiminen, surina, kohina tai napsuminen, kiertohuimaus
- alhainen verenpaine, joka saattaa olla asentoon liittyvä (sekava, epätodellinen olo tai heikotus seistessä), rasitusrintakipu (*angina pectoris*), sydämen rytmihäiriöt, aivooverenkertotapahtuma (TIA-kohtaus, aivojen verenkiertohäiriö), sydänkohtaus, sydämentykytys
- verisuonitulehdus, johon liittyy usein ihottumaa tai mustelia
- kurkkukipu, hengästyneisyys, keuhkoputkentulehdus, keuhkokuumu, neste keuhkoissa (mistä aiheutuu hengitysvaikeuksia), nenäverenvuoto, nenän vuotaminen, nenän tukkoisuus
- ummetus, vaikea ummetus, ilmavaivat, vatsavaivat, vatsan kouristelu, oksentelu, suun kuivuminen, sylkirauhasten tulehdus, hammassärky
- keltaisuus (silmien ja ihmisen keltaisuus), haimatulehdus
- nokkosihottuma, kutina, ihotulehdus, ihottuma, ihmisen punoitus, valoherkkyyys, ihmisen kuivuminen, punastumisreaktiot, hikoilu, hiustenlähtö
- käsivarsien, hartioiden, lonkan, polvien tai muiden nivelten kipu, nivelten turpoaminen, jäykkyys, lihasheikkous
- tiheä virtsaamistarve öisin, munuaisten toiminnan poikkeavuudet, myös munuaistulehdus, virtsatieinfekti, sokerivirtsaus
- sukupuolisen halukkuuden väheneminen, impotenssi
- kasvojen turpoaminen, paikallinen turvotus (edeema), kuume.

*Harvinaiset (saattaa esiintyä enintään 1 potilaalla 1 000:sta)*

- maksatulehdus (hepatiitti), maksan toimintakokeiden poikkeavuudet.

*Yleisyyt tuntematon (koska saatavissa oleva tieto ei riitä yleisyyden arviointiin)*

- flunssan kaltaiset oireet
- selittämätön lihaskipu, johon liittyy tumma (teen värisen) virtsa (rabdomyolyysi)
- matala veren natriumpitoisuus (hyponatremia)
- yleinen huononolontunne (huonovointisuus)
- makuhäiriöt (dysgeusia)
- ihottumat ja ihovauriot (ihmisen punahukka)
- iho- ja huulisyöpä (ei-melanoomatyypin ihosyöpä)
- näön heikkeneminen tai kipu silmissä johtuen korkeasta paineesta (mahdollisia merkkejä nesteen kertymisestä silmän suonikalvoon (suonikalvon effusio) tai äkillisestä ahdaskulmaglaukoomasta).

### Haittavaikutuksista ilmoittaminen

Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkäriille tai apteekkikenkilökunnalle. 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. Losatrix Comp -tablettien säilyttäminen

Ei lasten ulottuville eikä näkyville.

Älä käytä tästä läkettä ulkopakkauksessa, etiketissä tai läpipainolevyssä mainitun viimeisen käyttöpäivämäärän (EXP) jälkeen. Viimeinen käyttöpäivämäärä tarkoittaa kuukauden viimeistä päivää.

Säilytä alle 25 °C.

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

## 6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa

### Mitä Losatrix Comp sisältää

- Vaikuttavat aineet ovat losartaanikalium ja hydroklooritiatsidi.  
50 mg/12,5 mg:n tabletit: Jokainen tabletti sisältää 50 mg losartaanikaliumia ja 12,5 mg hydroklooritiatsidia.  
100 mg/25 mg:n tabletit: Jokainen tabletti sisältää 100 mg losartaanikaliumia ja 25 mg hydroklooritiatsidia.
- Apuaineet  
Tabletin ydin: laktoosimonohydraatti, mikrokiteinen selluloosa (E460a), esigelatinoitu tärkkelys (maissi), magnesiumstearaatti (E572).  
Kalvopäällyste: polyvinyylialkoholi, titaanidioksidi (E171), makrogoli 3350, talkki (E553b), keltainen rautaoksi (E172).

### Lääkevalmisteen kuvaus ja pakkauskoot

- Losatrix Comp 50 mg/12,5 mg kalvopäällysteiset tabletit ovat soikeita keltaisia kaksoiskuperia tabletteja, joiden toisella puolella on merkinnät 5 ja 0 ja joiden molemmilla puolilla on jakouurre. Tabletin voi jakaa yhtä suuriin annoksiin.
- Losatrix Comp 100 mg/25 mg kalvopäällysteiset tabletit ovat soikeita keltaisia kaksoiskuperia tabletteja, joiden toisella puolella on merkinnät 1 ja 00 ja joiden molemmilla puolilla on jakouurre. Tabletin voi jakaa yhtä suuriin annoksiin.
- 50 mg/12,5 mg:n tabletteja on saatavana 1, 14, 20, 28, 30, 56, 60, 84, 90, 98 ja 100 tabletin pakkaussina, 28 tabletin kalenteripakkaussina ja 50 x 1 ja 280 (10 x 28) tabletin sairaalapakkaussina. HDPE-muovista valmistetut lääkepurkit, joissa on sinetöidyt kierrekorkit. Pakkauskoot: 28, 100, 250 ja sairaalapakkaus jossa on 500 tablettia.
- 100 mg/25 mg:n tabletteja on saatavana 1, 7, 14, 20, 28, 30, 56, 60, 84, 90, 98 ja 100 tabletin pakkaussina, 7 ja 28 tabletin kalenteripakkaussina ja 50 x 1 ja 280 (10 x 28) tabletin sairaalapakkaussina. HDPE-muovista valmistetut lääkepurkit, joissa on sinetöidyt kierrekorkit. Pakkauskoot: 28, 30 ja 100 tablettia.

Kaikkia pakkauskokoja ei välttämättä ole myynnissä.

### Myyntiluvan haltija ja valmistaja

*Myyntiluvan haltija*  
Teva Sweden AB  
Box 1070  
SE-251 10 Helsingborg  
Ruotsi

*Valmistajat*  
Pharmachemie B.V.  
Haarlem  
Alankomaat

Teva Pharmaceutical Works  
Debrecen  
Unkari

Teva Czech Industries s.r.o.  
Opava, Tšekki

Merckle GmbH  
Blaubeuren, Saksa

Teva Pharma S.L.U.  
Zaragoza, Espanja

**Lisätietoja tästä lääkevalmisteesta antaa myyntiluvan haltijan paikallinen edustaja:**

Teva Finland Oy  
PL 67  
02631 Espoo  
Puh: 020 180 5900

**Tämä pakkausseloste on tarkistettu viimeksi 13.7.2022.**

## Bipacksedel: Information till användaren

### Losatrix Comp 50 mg/12,5 mg filmdragerade tablett Losatrix Comp 100 mg/25 mg filmdragerade tablett

losartankalium/hydroklortiazid

**Läs noga igenom denna bipacksedel innan du börjar ta detta läkemedel. 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 denna bipacksedel finns information om följande:**

1. Vad Losatrix Comp är och vad det används för
2. Vad du behöver veta innan du tar Losatrix Comp
3. Hur du tar Losatrix Comp
4. Eventuella biverkningar
5. Hur Losatrix Comp ska förvaras
6. Förfäckningens innehåll och övriga upplysningar

#### **1. Vad Losatrix Comp är och vad det används för**

Losatrix Comp är en kombination av en angiotensin II-receptorantagonist (losartan) och ett diuretikum (hydroklortiazid).

Angiotensin II är ett ämne som produceras i kroppen och binder till receptorer i blodkärl och får dem att dra ihop sig. Detta leder till att blodtrycket stiger. Losartan förhindrar bindningen av angiotensin II till dessa receptorer, vilket leder till att blodkärlen vidgas och blodtrycket sjunker. Hydroklortiazid verkar genom att öka njurarnas utsöndring av vatten och salt, vilket också leder till sänkt blodtryck.

Losatrix Comp används för behandling av essentiell hypertoni (högt blodtryck).

Losartankalium och hydroklortiazid som finns i Losatrix Comp kan också vara godkända för att behandla andra sjukdomar som inte nämns i denna produktinformation. Fråga läkare, apotek eller annan hälsovårdspersonal om du har ytterligare frågor och fölж alltid deras instruktion.

#### **2. Vad du behöver veta innan du tar Losatrix Comp**

##### **Ta inte Losatrix Comp**

- om du är allergisk mot losartan, hydroklortiazid eller något annat innehållsämne i detta läkemedel (anges i avsnitt 6).
- om du är allergisk mot andra sulfonamidderivat (t.ex. mot andra tiazider eller vissa antibakteriella läkemedel som kombinationen trimetoprim och sulfametoxazol; rådfråga läkare om du är osäker).
- om du har svårt nedsatt leverfunktion.
- om du har låga kalium- eller natriumnivåer eller höga kalciumnivåer som inte kan korrigeras genom behandling.
- om du har gikt.

- om du är gravid och din graviditet pågått i mer än 3 månader. (Även tidigare under graviditeten är det bra att undvika Losatrix Comp, se ”Graviditet, amning och fertilitet”.)
- om du har svårt nedsatt njurfunktion eller om dina njurar inte producerar någon urin.
- om du har diabetes eller nedsatt njurfunktion och behandlas med ett blodtryckssänkande läkemedel som innehåller aliskiren.

## Varningar och försiktighet

Tala med läkare eller apotekspersonal innan du tar Losatrix Comp.

Om du upplever en synnedsättning eller ögonsmärta. Dessa kan vara symtom på vätskeansamling i ögat (mellan åderhinnan och senhinnan) eller en ökning av trycket i ögat och kan ske inom timmar till veckor efter att du tagit Losatrix Comp. Detta kan leda till permanent synförlust, om det inte behandlas. Om du tidigare har haft en penicillin- eller sulfonamidallergi kan du löpa större risk att utveckla detta.

Du måste tala om för din läkare om du tror att du är (eller skulle kunna bli) gravid. Losatrix Comp rekommenderas inte under den tidiga graviditeten och får inte tas under de 6 sista månaderna av graviditeten, eftersom läkemedlet kan orsaka fosterskador om det används på detta stadium (se ”Graviditet och amning”).

Det är viktig att tala med läkare innan du tar Losatrix Comp:

- om du tidigare har upplevt svullnad av ansikte, läppar, svalg och/eller tunga.
- om du behandlas med diuretika (vattendrivande läkemedel).
- om du ordinerats saltfattig kost.
- du har eller har varit sjuk med svåra kräkningar och/eller diarré.
- om du har hjärtsvikt.
- om du har nedsatt leverfunktion (se ”Ta inte Losatrix Comp”).
- om du har någon förträngning i blodkärlen som leder till dina njurar (njurartärstenos) eller bara har en fungerande njure, eller om du nyligen har genomgått en njurtransplantation.
- om du har förträngning i dina artärer (arteroskleros), *angina pectoris* (bröstsmärta på grund av nedsatt hjärtfunktion).
- om du har aorta- eller mitralisklaffstenos (förträngningar i hjärtats klaffar) eller hypertrofisk kardiomyopati (en sjukdom som förstorar hjärtats muskel).
- om du har diabetes.
- om du har haft gikt.
- om du har eller har haft ett allergiskt tillstånd, astma eller ett tillstånd som orsakar ledvärk, hudutslag och feber (SLE, systemisk lupus erythematosus).
- om du har höga kalcium- eller låga kaliumnivåer eller står på kaliumsparande kost.
- om du ska genomgå något ingrepp som kräver bedövning (även hos tandläkare), om ett kirurgiskt ingrepp ska utföras eller om du ska genomgå ett test för din parathyroideafunktion. Du ska då tala om för läkaren eller övrig vårdpersonal att du tar tablettor med losartankalium och hydroklortiazid.
- om du lider av primär hyperaldosteronism (ett syndrom där dina binjurar bildar för mycket av hormonet aldosteron p.g.a en rubbning i binjurens).
- om du tar något av följande läkemedel som används för att behandla högt blodtryck:
  - en ACE-hämmare (till exempel enalapril, lisinopril, ramipril), särskilt om du har diabetesrelaterade njurproblem
  - aliskiren.

Din läkare kan behöva kontrollera njurfunktion, blodtryck och mängden elektrolyter (t.ex. kalium) i blodet med jämna mellanrum.

Se även informationen under rubriken ”Ta inte Losatrix Comp”.

- om du tar andra läkemedel som kan öka koncentrationen av kalium i blodet (se ”Andra läkemedel och Losatrix Comp”).
- om du har haft hudcancer eller om du får en oförutsedd hudförändring under behandlingen. Behandling med hydroklortiazid, särskilt långvarig användning med höga doser, kan öka risken för

vissa typer av hud- och läppcancer (icke-melanom hudcancer). Skydda din hud från exponering för solljus och UV-strålar medan du tar Losatrix Comp.

- om du tidigare har fått andnings- eller lungproblem (inklusive inflammation eller vätska i lungorna) efter intag av hydroklortiazid. Om du får svår andnöd eller svåra andningsproblem efter att du har tagit Losatrix Comp ska du omedelbart söka vård.

## Barn och ungdomar

Erfarenhet av behandling med Losatrix Comp hos barn saknas. Losatrix Comp får därför inte ges till barn.

## Äldre

Losatrix Comp har likvärdig effekt och tolereras lika väl av äldre patienter som av yngre vuxna patienter. De flesta äldre patienter behöver samma dos som yngre patienter.

## Andra läkemedel och Losatrix Comp

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

Tala om för läkare om du tar kaliumsupplement, saltersättningsmedel som innehåller kalium, kaliumsparande läkemedel eller andra läkemedel som kan öka koncentrationen av kalium i blodet (t ex läkemedel som innehåller trimetoprim), eftersom användning av dessa tillsammans med Losatrix Comp inte rekommenderas.

Urindrivande substanser, som hydroklortiaziden i de här tabletterna, kan interagera med andra läkemedel. Läkemedel som innehåller litium får inte tas tillsammans med Losatrix Comp utan noggrann övervakning av läkare.

Särskilda försiktighetsåtgärder (t.ex. blodprov) kan vara nödvändiga om du tar andra diureтика (vattendrivande medel), vissa laxermedel, glycyrrhizin (ettämne som finns i lakrits), läkemedel för behandling av gikt, läkemedel för behandling av hjärtrytmrubbningar eller diabetesmediciner (tablettor eller insulin).

Det är också viktigt att din läkare vet om du tar:

- andra blodtryckssänkande läkemedel
- steroider
- cancerläkemedel
- smärtstillande läkemedel
- läkemedel mot svampinfektioner
- läkemedel mot ledinflammation
- resiner mot förhöjt kolesterol såsom kolestyramin
- muskelavslappnande läkemedel
- sömntabletter
- opioid-läkemedel såsom morfin
- pressoraminer såsom adrenalin eller andra läkemedel inom samma läkemedelsgrupp
- orala diabetesläkemedel eller insulin.

Din läkare kan behöva ändra din dos och/eller vidta andra försiktighetsåtgärder:

Om du tar en ACE-hämmare eller aliskiren (se även informationen under rubrikerna **"Ta inte Losatrix Comp"** och **"Varningar och försiktighet"**).

Kom också ihåg att tala om för läkaren att du tar Losatrix Comp om du ska göra en röntgenundersökning med joderat kontrastmedel.

## Losatrix Comp med mat, dryck och alkohol

Du bör inte dricka alkohol när du tar dessa tabletter: alkohol och Losatrix Comp kan förstärka varandras effekter.

För stora mängder salt i kosten kan motverka effekten av Losatrix Comp.

Du bör undvika mat och dryck som innehåller glycyrrhizin, som finns i lakrits, vilket kan orsaka rubbningar i blodets elektrolytbalsans.

Losatrix Comp kan tas såväl med som utan mat.

### **Graviditet, amning och fertilitet**

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.

### **Graviditet**

Tala om för din läkare om du misstänker att du är (eller kan bli) gravid. Vanligtvis kommer din läkare att föreslå att du avbryter behandlingen med Losatrix Comp och påbörjar en annan behandling redan innan du blir gravid eller senast genast du vet att du är gravid. Losatrix Comp rekommenderas inte under graviditeten och detta läkemedel får inte användas då en graviditet pågått i mer än 3 månader, eftersom läkemedlet i detta skede kan vara till allvarlig skada för barnet.

### **Amning**

Tala om för din läkare om du ammar eller tänker börja amma. Losatrix Comp rekommenderas inte till ammande mödrar. Din läkare kan rekommendera en alternativ behandling om du vill amma.

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

När du påbörjar din behandling med detta läkemedel, ska du inte utföra handlingar som kan kräva skärpt uppmärksamhet (t.ex. framföra motorfordon eller utföra farliga arbeten) innan du vet hur väl du tolererar ditt läkemedel.

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.

### **Losatrix Comp innehåller laktos**

Om du inte tål vissa sockerarter bör du kontakta läkare innan du tar detta läkemedel.

## **3. Hur du tar Losatrix Comp**

Ta alltid detta läkemedel enligt läkarens eller apotekspersonalens anvisningar. Rådfråga läkare eller apotekspersonal om du är osäker. Din läkare avgör vilken dos Losatrix Comp som är lämplig för dig på basen av ditt medicinska tillstånd och beroende på om du även tar andra läkemedel. Det är viktigt att du fortsätter att ta Losatrix Comp så länge din läkare ordinerar detta för att bibehålla en jämn kontroll av ditt blodtryck.

### **Högt blodtryck**

För de flesta patienter är vanlig dos en tablett Losatrix Comp 50 mg/12,5 mg en gång dagligen, vilket förmår kontrollera blodtrycket över en period på 24 timmar. Dosen kan ökas till två tabletter Losatrix Comp 50 mg/12,5 mg en gång dagligen eller behandlingen bytas till en tablett Losatrix Comp 100 mg/25 mg (en högre styrka) en gång per dag. Maximal daglig dos är två Losatrix Comp 50 mg/12,5 mg filmdragerade tabletter eller en Losatrix Comp 100 mg/25 mg filmdragerad tablett en gång dagligen.

### **Administrering**

Tabletterna ska sväljas tillsammans med ett glas vatten.

### **Om du har tagit för stor mängd av Losatrix Comp**

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 (tel. 0800 147 111) för bedömning av risken samt rådgivning.

I fall av överdos, kontakta din läkare omedelbart så att vård kan ges omgående. En överdos kan orsaka symptom som blodtrycksfall, hjärtklappning, långsam puls, förändringar i blodkompositionen och vätskebrist.

### **Om du har glömt att ta Losatrix Comp**

Försök att ta Losatrix Comp varje dag enligt ordination. Om du ändå råkar missa en dos, ta då inte dubbel dos för att kompensera för glömd dos. Ta nästa dos som vanligt.

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

## **4. Eventuella biverkningar**

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

Sluta att använda Losatrix Comp och kontakta omedelbart läkare eller akutmottagningen vid närmaste sjukhus om du får något av följande symptom:

- Svår allergisk reaktion (hudutslag, klåda, svullnad av ansikte, läppar, mun eller svalg, som kan orsaka svårigheter att svälja och andningssvårigheter).  
Detta är en allvarlig men sällsynt biverkning, som förekommer hos fler än 1 av 10 000 patienter men hos färre än 1 av 1 000 patienter. I detta fall kan du behöva omedelbar läkar- eller sjukhusvård.
- Akut andnödssyndrom (tecken på detta är svår andnöd, feber, svaghet och förvirring) (mycket sällsynt (kan förekomma hos högst 1 av 10 000 patienter)).

Följande biverkningar har rapporterats:

*Vanliga (kan förekomma hos högst 1 person av 10)*

- hosta, övre luftvägsinfektioner, nästäppa, bihåleinflammation, annan bihålesjukdom
- diarré, magont, illamående, matsmältningsbesvär
- muskelvärk eller -kramper, bensmärkor, ryggvärk
- sömlöshet, huvudvärk, yrsel
- kraftlöshet, trötthet, bröstsmärkor
- förhöjda kaliumnivåer (som kan orsaka onormal hjärtrytm), sänkt hemoglobinnivå
- förändringar av njurfunktion, inklusive njursvikt
- för låga blodsockervärden (hypoglykemi).

*Mindre vanliga (kan förekomma hos högst 1 person av 100)*

- blodbrist (anemi), röda eller brunaktiga fläckar på huden (ibland särskilt på fötter, ben, armar och skinkor, med ledvärk, svullna händer och fötter och magsmärkor), blåmärken, minskat antal vita blodkroppar, koagulationsproblem, minskat antal blodplätta
- aptitlöshet, ökad mängd urinsyra eller uttalad gikt, förhöjda blodsockervärden, rubbningar i blodets elektrolytbilans
- ångest, nervositet, panikstörning (återkommande anfall av panikångest), förvirring, depression, onormala drömmar, sömnstörningar, sömnighet, minnesrubbningar
- myrkrypningar eller liknande förnimmelser, värk i armar och ben, darrningar, migrän, svimning
- dimsyn, brännande eller svidande smärta i ögonen, bindhinneinflammation (konjunktivit), försämrad syn, gulseende
- öronringningar, -susningar, tjutande/dånande eller klickande ljud i öronen, yrsel

- lågt blodtryck, som kan uppträda i samband med förändring av kroppsställningen (känsla av yrsel eller svaghet när du ställer dig upp), angina (bröstmärta), onormala hjärtslag, störningar i hjärnans blodcirkulation (TIA, mini-stroke), hjärtattack, hjärtklappning
- inflammation i blodkärlen, ofta med hudutslag eller blåmärken
- ont i halsen, andfåddhet, inflammation i luftrören, lunginflammation, vatten i lungorna (som orsakar andningssvårigheter), näsblod, snuva, nästäppa
- förstopning, svårbehandlad förstopning, gasbesvär, magbesvär, magkramper, kräkningar, muntorrhet, spottkörtelinflammation, tandvärk
- gulsort (gulfärgning av huden och ögonvitorna), inflammation i bukspottkörteln
- nässelutslag, klåda, hudinflammation, hudutslag, hudrodnad, ljuskänslighet, torr hud, hudrodnadsreaktioner, svettningar, hårvavfall
- värv i armar, axlar, höfter, knän eller andra leder, ledsvullnad, stelhet, muskelsvaghets
- tät blåstötningar (även på natten), onormal njurfunktion, bland annat inflammation i njurarna, urinvägsinfektion, socker i urinen
- minskad könsdrift, impotens
- svullnad i ansiktet, lokal svullnad (ödem), feber.

*Sällsynta (kan förekomma hos högst 1 person av 1 000)*

- leverinflammation (hepatit), avvikelse i leverfunktionstest.

*Ingen känd frekvens (kan inte beräknas från tillgängliga data)*

- influensaliknande symptom
- oförklarlig muskelvärk med mörk (tefärgad) urin (rabdomyolys)
- låga nivåer av natrium i blodet (hyponatremi)
- allmän sjukdomskänsla
- störningar i smaksinne (dysgeusi)
- hudutslag och hudförändringar (kutan lupus erythematosus)
- hud- och läppcancer (icke-melanom hudcancer)
- synförsämring eller smärta i dina ögon på grund av högt tryck (möjliga tecken på vätskeansamling i ögat (mellan åderhinnan och senhinnan) eller akut trångvinkelglaukom).

## Rapportering av biverkningar

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

Säkerhets- och utvecklingscentret för läkemedelsområdet Fimea

Biverkningsregistret

PB 55

00034 Fimea

## 5. Hur Losatrix Comp ska förvaras

Förvara detta läkemedel utom syn- och räckhåll för barn.

Använts före utgångsdatum som anges på kartongen, etiketten eller blistret efter EXP. Utgångsdatumet är den sista dagen i angiven månad.

Förvaras vid högst 25 °C.

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.

## **6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar**

### **Innehållsdeklaration**

- De aktiva substanserna är losartankalium och hydroklortiazid.  
Varje tablett innehåller 50 mg losartankalium och 12,5 mg hydroklortiazid.
- Varje tablett innehåller 100 mg losartankalium och 25 mg hydroklortiazid.
- Övriga innehållsämnen är  
Tablettskärna: laktosmonohydrat, mikrokristallin cellulosa (E460a), pregelatiniserad majsstärkelse, magnesiumstearat (E572)  
Filmdragering: polyvinylalkohol, titandioxid (E171), makrogol 3350, talk (E553b), gul järnoxid (E172).

### **Läkemedlets utseende och förpackningsstorlekar**

- Losatrix Comp 50 mg/12,5 mg filmdragerade tablettär gula, ovala, bikonvexa tablettär märkta med "5" och "0" på ena sidan och försedda med en brytskåra på bågge sidorna.  
Tabletten kan delas i lika stora doser.
- Losatrix Comp 100 mg/25 mg filmdragerade tablettär gula, ovala, bikonvexa tablettär märkta med "1" och "00" på ena sidan och försedda med en brytskåra på bågge sidorna. Tabletten kan delas i lika stora doser.
- 50 mg/12,5 mg tablettär säljs i förpackningar som innehåller 1, 14, 20, 28, 30, 56, 60, 84, 90, 98 och 100 tablettär, kalenderförpackningar som innehåller 28 tablettär och sjukhusförpackningar som innehåller 50x1 och 280 (10x28) tablettär.  
Tabletburkar av HDPE-plast försedda med förseglade skruvlock. Förpackningsstorlekar: 28, 100, 250 och sjukhusförpackningar med 500 tablettär.
- 100 mg/25 mg tablettär säljs i förpackningar som innehåller 1, 7, 14, 20, 28, 30, 56, 60, 84, 90, 98 och 100 tablettär, kalenderförpackningar som innehåller 7x28 tablettär och sjukhusförpackningar som innehåller 50x1 och 280 (10x28) tablettär.  
Tabletburkar av HDPE-plast försedda med förseglade skruvlock. Förpackningsstorlekar: 28, 30 och 100 tablettär.

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

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

#### *Innehavare av godkännande för försäljning*

Teva Sweden AB  
Box 1070  
251 10 Helsingborg  
Sverige

*Tillverkare*  
Pharmachemie B.V.  
Haarlem, Nederländerna

Teva Pharmaceutical Works Private Limited Company  
Debrecen, Ungern

Teva Czech Industries s.r.o.  
Opava, Tjeckien

Merckle GmbH  
Blaubeuren, Tyskland

Teva Pharma S.L.U.  
Zaragoza, Spanien

**Ytterligare upplysningar om detta läkemedel kan erhållas hos ombudet för innehavaren av  
godkännandet för försäljning:**

Teva Finland Oy  
PB 67  
02631 Esbo  
Tel: 020 180 5900

**Denna bipacksedel ändrades senast den 13.7.2022.**