

## Pakkausseloste: Tietoa potilaalle

### Foradil 12 mikrog/annos inhalaatiojauhe, kapseli, kova formoterolifumaraattidihydraatti

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

- Säilytä tämä pakkausseloste. Voit tarvita sitä myöhemmin.
- Jos sinulla on kysyttävää, käännä lääkärin, apteekkienkilökunnan tai sairaanhoitajan 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, apteekkienkilökunnalle tai sairaanhoitajalle. Tämä koskee myös sellaisia mahdollisia haittavaikutuksia, joita ei ole mainittu tässä pakkausselosteessa. Ks. kohta 4.

**Tässä pakkausselosteessa kerrotaan:**

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

#### **1. Mitä Foradil on ja mihin sitä käytetään**

Foradil sisältää vaikuttavana aineena formoterolifumaraattidihydraattia. Foradil inhalaatiojauhetta sisältävä kova kapseli sisältää 12 mikrogrammaa formoterolifumaraattidihydraattia. Inhalaatiojauhetta sisältävä kapseli on tarkoitettu vain inhalaatiokäyttöön ja ainoastaan käytettäviksi Aerolizer-inhalaattorissa.

Foradil on keuhkoputkia laajentava lääke. Sitä käytetään astman ja muiden hengitystiesairauksien, kuten kroonisen keuhkoputken tulehdusen, keuhkolaajentuman ja keuhkohtautaudin (COPD) hoitoon. Foradil helpottaa hengitystä avaamalla keuhkojen pieniä ilmatiehyitä ja rentouttaa ja pitää ne avoimina noin 12 tunnin ajan. Jos lääkärin antamia ohjeita noudatetaan, Foradilin pitäisi helpottaa sinua pysymään oireettomana koko vuorokauden.

#### **2. Mitä sinun on tiedettävä, ennen kuin otat Foradil-valmistetta**

Noudata lääkärin antamia ohjeita. Ne saattavat poiketa tässä pakkausselosteessa olevista ohjeista.

**Älä niele kapseleita – käytä niitä vain inhalaationa Aerolizer-inhalaatiolaitteen kanssa.**

#### **Älä käytä Foradil-valmistetta**

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

Jos jokin näistä koskee sinua, ilmoita allergiastasi lääkärille äläkä käytä Foradil-valmistetta. Mikäli uskot olevasi allerginen, kysy lääkäriltä neuvoa lääkkeen käytöstä.

#### **Varoitukset ja varotoimet**

Keskustele lääkärin, apteekkienkilökunnan tai sairaanhoitajan kanssa ennen kuin otat Foradil-valmistetta,

- jos sinulla on jokin sydänsairaus
- jos sinulla on korkea verenpaine
- jos sinulla on yliaktiivinen kilpirauhanen
- jos sinulla on aneuryysma (valtimon pullistuma, kohta jossa valtimon seinämä on tavallista heikompi)
- jos sinulla on sydämen toiminnan häiriötä, kuten nk. "pidentynyt QT-aika" sydänsähkökäyrässä eli EKG:ssa.
- jos sinulla diabetes (sokeritauti)
- jos sinulla on feokromosytooma (lisämunuaiskasvain, joka saattaa vaikuttaa verenpaineeseen).

Jos tunnet hengenahdistusta tai hengityksesi vinkkuu, kun käytät Foradilia, sinun pitää jatkaa Foradilin käyttöä, mutta ottaa yhteyttä lääkäriin niin pian kuin mahdollista, sillä saatat tarvita lisähoitoa.

Kun astma on hyvin hallinnassa, lääkäri voi harkita Foradil-annoksen asteittaista pienentämistä.

Jos sinulla on astma, sinun ei pidä käyttää Foradilia ainoana astmalääkkeenäsi. Käytä Foradilia aina yhdessä inhaloitavan (sisäänhengitettävän) kortikosteroidin kanssa.

Älä käytä Foradilin kanssa muita lääkkeitä, jotka sisältävät pitkävaikutteisia beeta<sub>2</sub>-agonisteja kuten esim. salmeterolia.

Älä käytä Foradilia, jos

- astmasi pysyy hyvin hallinnassa inhaloitavalla kortikosteroidilla
- tarvitset vain lyhytvaikutteisia beeta<sub>2</sub>-agonisteja silloin tällöin.

Eräissä Foradililla tehdyissä klinisissä tutkimuksissa on havaittu vakavia astmakohtauksia (ks. kohta 4. Mahdolliset haittavaikutukset).

Älä aloita Foradilin käyttöä tai suurenna lääkärin suosittelemaa Foradil-annosta, kun sinulla on astmakohtaus.

Älä muuta tai lopeta mitään hengitysvaikeuksiisi määritettyä lääkitystäsi (mukaan lukien inhaloitavat kortikosteroidit) omin päin. Lääkäri säätää annostustasi tarpeen mukaan.

Jos sinulla on astma, älä käytä Foradilia helpottaaksesi äkillisesti alkavaa vinkuua hengitystä. Pidä aina mukanasi lyhytvaikutteista beeta<sub>2</sub>-agonistia (sumutinta, jossa on esim. salbutamolia), jolla hoidat äkillisiä astmaoireita.

### **Foradil-hoidon aikainen seuranta**

Foradil-hoito saattaa nostaa veren sokeripitoisuutta. Jos olet diabeetikko, saatat joutua tarkkailemaan verensokeriasi.

Foradil-hoito voi laskea veresi kaliumarvoja, mikä voi altistaa sydämen rytmihäiriölle. Sen vuoksi lääkäri saattaa tarkkailla veren kaliumarvojasi, erityisesti jos sinulla on paha astma.

### **Tärkeää tietoa vastaanlaisesta tuotteesta**

Foradil kuuluu pitkävaikutteiseiksi beeta<sub>2</sub>-agonisteiksi (LABA) kutsuttuun lääkeryhmään. Toisella pitkävaikutteisella beeta<sub>2</sub>-agonistilla (salmeterolilla) tehdyssä laajassa tutkimuksessa havaittiin suurentunut astmakuolemien riski. Foradililla ei ole tehty vastaavia tutkimuksia. Keskustele lääkärin kanssa tästä riskistä sekä Foradilin käytön hyödyllisydestä astmasi hoidossa.

### **Muut lääkevalmisteet ja Foradil**

Kerro lääkäriille tai apteekkienkilokunnalle, jos parhaillaan käytät, olet äskettäin käyttänyt tai saatat käyttää muita lääkkeitä. Tämä on erityisen tärkeää, jos otat jotakin seuraavista lääkkeistä:

- Monoamiinioksidaasin estäjiä (MAO:n estäjiä) tai trisyklisiä masennuslääkkeitä, joita käytetään masennuksen hoitoon ja mielialaa kohottamaan.
- Sympatomimeetteja, jotka ovat adrenaliinin kaltaisia lääkkeitä ja joita käytetään astman ja nenän tukkoisuuden hoitoon.
- Antihistamiineja, jotka ovat yleisiä allergiassa käytettäviä lääkkeitä ja jotka ehkäisevät tai hoitavat yleisimpiä allergia-oireita.
- Steroideja, joita käytetään usein astman tai muiden tulehdussairauksien hoitoon.
- Diureetteja, jotka ovat nesteenpoistolääkkeitä ja joita käytetään turvotuksen (veden kertymisen), sydämen vajaatoiminnan ja kohonneen verenpaineen hoitoon.
- Beetasalpaajia, joita käytetään kohonneen verenpaineen, sydämen vajaatoiminnan, sydämen rasitusrintakivun eli angina pectoriksen, ahdistuneisuuden ja sydämen rytmihäiriöiden hoitoon. Eräät viherkaihin hoitoon käytettävät silmätipat saattavat sisältää beetasalpaajaa.
- Kinidiiniä, disopyramidia ja prokainamidia, joita käytetään sydämen rytmihäiriöiden hoitoon.
- Fentiatsiinijohdoksia, joita käytetään mielen häiriöiden hoitoon, kuten skitsofrenian, manian, psykoottisten tilojen ja ahdistuneisuuden hoitoon.
- Digitalista, jota käytetään sydämen vajaatoiminnan ja sydämen rytmihäiriöiden hoitoon.
- Ksantiinijohdoksia, joita käytetään astman ja keuhkohtaumataudin hoitoon.
- Makrolidiantibiootteja (kuten erytromysiiniä, atsitromysiiniä).
- Leikkausten yhteydessä käytettäviä sisäänhengitettäviä nukutuslääkkeitä, kuten halogenoituja hiilivety-yhdisteitä (esim. halotaania). Kerro lääkärille, että käytät Foradil-valmistetta, ennen kuin sinut nukutetaan.

Lääkäri saattaa joutua muuttamaan annosta tai jopa lopettamaan jonkin lääkkeen. Lääkäri on saattanut määräätä muitakin säännöllisesti otettavia lääkkeitä hengitysteiden kunnossa pitämiseksi. Sen vuoksi on tärkeää, että jatkat niiden ottamista säännöllisesti. ÄLÄ LOPETA LÄÄKITYSTÄ tai pienennä annosta, vaikka tuntisitkin voitisi paremmaksi.

### **Vanhemmat henkilöt (65-vuotiaat ja sitä vanhemmat)**

Jos olet 65-vuotias tai sitä vanhempi, voit käyttää Foradilia samalla annoksella kuin muut aikuiset.

### **Lapset ja nuoret (6-vuotiaat tai vanhemmat)**

Foradil sopii 6-vuotiaalle ja sitä vanhemmille lapsille. Lasten tulisi käyttää Foradilia vain, jos he osaavat käyttää inhalaattoria oikein (ks. "Miten Foradil kapseleita käytetään Aerolizer-ingalaattorin kanssa?"). Heidän tulee käyttää inhalaattoria vain aikuisen avustamana.

### **Raskaus ja imetyksessä**

#### *Raskaus:*

Jos olet raskaana tai imetät, epäilet olevasi raskaana tai jos suunnittelet lapsen hankkimista, kysy lääkäriltä tai aptekista neuvoa ennen tämän lääkkeen käyttöä. Foradilia ei tule käyttää raskauden aikana, ellei sinua hoitava lääkäri neuvo sinua käyttämään sitä. Hän kertoo sinulle Foradilin käytön mahdollisista vaaroista raskauden aikana.

#### *Imetyksessä:*

Foradilia ei tule käyttää imetysaikana, ellei lääkäri nimenomaan niin määrää. Kysy neuvoa lääkäriltä tai aptekista ennen kuin käytät mitään lääkettä.

### **Ajaminen ja koneiden käyttö**

Foradilin on ilmoittettu aiheuttaneen joillekin potilaille huimausta. Jos tunnet huimausta, älä aja autolla tai käytä koneita tai suorita muita toimia, jotka vaativat tarkkaavaisuutta.

### **Foradil sisältää laktoosia (maitosokeria)**

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

### **3. Miten Foradil-valmistetta otetaan**

Ota tästä läkettä juuri siten kuin lääkäri on määritnyt tai apteekkihenkilökunta on neuvonut. Tarkista ohjeet lääkärltä tai apteekista, jos olet epävarma. Kysy heiltä tarvittaessa myös neuvoa Aerolizer-inhalaattorin oikeasta käytöstä. Lääkärin määräämää annosta ei tule ylittää. Tarkista ohjeet lääkärltä tai apteekista, jos olet epävarma.

**Älä niele kapseleita – käytä niitä vain inhalaationa Aerolizer-inhalaatiolaitteen kanssa.**

#### **Kuinka paljon Foradilia otetaan**

Lääkärisi määrä sinulle yksilöllisesti sopivan annoksen.

Astman hoidossa Foradil määrätiään aina inhalaitavan (sisäänhengitettävän) kortikosteroidivalmisteen lisäksi. Aikuisen tavallinen annos on 1–2 inhalaatiojauhekapselia kaksi kertaa vuorokaudessa. Aikuisen suurin suositeltu vuorokausiannos on 4 kapselia. Katso käyttöohjeesta, miten kapseli asetetaan inhalaattoriin ja miten kapselin sisältö inhaloidaan.

Jos säännöllinen vuorokausiannoksesi on 1 kapseli 2 kertaa vuorokaudessa, voit lisäksi tarvittaessa ottaa oireiden lievittämiseksi 1–2 inhalaatiojauhekapselia vuorokaudessa. Jos lisäännokset ovat tarpeen useammin kuin kahtena päivänä viikossa, lääkäriin pitää ottaa yhteyttä mahdollisimman pian, koska lisäännosten tarve voi olla merkki sairauden pahanemisesta. Pidä aina mukanasi lyhytvaikuttelista beeta<sub>2</sub>-agonistia (sumutinta, jossa on esim. salbutamolia), jolla hoidat äkillisiä astman oireita.

6-vuotiaiden ja sitä vanhempien lasten suositeltu vuorokausiannos on 1 kapseli kaksi kertaa vuorokaudessa. Lasten suurin suositeltu vuorokausiannos on 2 kapselia.

Lääkärin ohjeen mukaan Foradilia voidaan käyttää rasituksen, kylmän ilman tai allergien aiheuttamien astmakohtausten estoon seuraavasti: Aikuisille ja yli 6-vuotiaille lapsille 1 inhalaatiojauhekapseli vähintään 15 minuuttia ennen rasitukselle tai allergielle altistumista. Aikuisille lääkäri voi joissakin tapauksissa määrätiä 2 kapselia vinkuvan hengityksen ja bronkospasmin estämiseksi. Jos käytät Foradilia säännöllisesti astman hoitoon, lääkärykseen kuuluu aina myös inhalaitava kortikosteroidi.

Keuhkohtaudissa ylläpitoannos aikuisilla on 1–2 kapselia kaksi kertaa päivässä.

Foradil on tarkoitettu sisäänhengitettäväksi pakkaussessa olevan inhalaattorin avulla. Inhalaattoria käytetään oheisten ohjeiden mukaan.

#### **Miten Foradil-kapseteita käytetään inhalaattorin kanssa**

Jotta osaisit käyttää (inhaloida) Foradil-kapseleita Aerolizer-inhalaattorin kanssa oikein, seuraa tarkasti käyttöohjeita.

Käytä Foradil-kapseleita **vain inhalaattorissa**, joka on mukana pakkaussessa. Tämä Aerolizer-inhalaattori on kehitetty erityisesti Foradil-kapseleiden käyttöön.

Irrota kapseli alumiinipakkauksesta juuri ennen käyttöä. Varmista, että sormesi ovat täysin kuivat, ettei kapseli kostu.

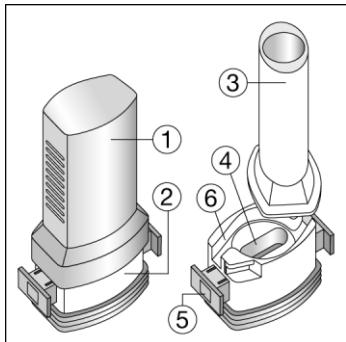
Älä niele kapselia. Kapselin sisältämä jauhe on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan inhalaatioon.

Aerolizer-inhalaattori sisältää seuraavat osat:

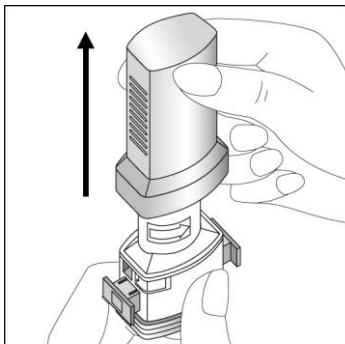
1. Sininen suojuus rungon suukappaleen suojaamiseksi
2. Runko, joka vapauttaa lääkkeen kapselista

Runko sisältää:

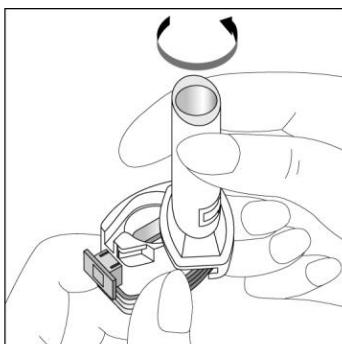
3. Suukappale
4. Kapselikammio
5. Sininen nappi, jossa on "siivekkeet" (ulkonevat sivukappaleet) ja tapit kummallakin sivulla
6. Ilman sisääntulokanava



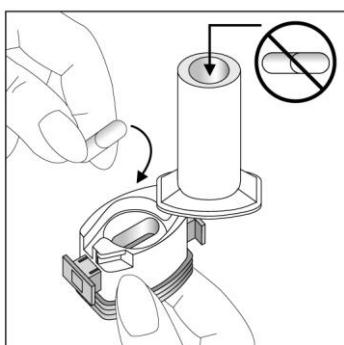
## Käyttöohjeet



1. Poista suojuus.

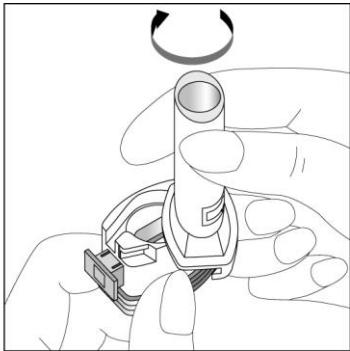


2. Avaa kapselikammio  
Pidä tiukasti kiinni inhalaattorin rungosta ja  
käännä suukappale nuolen osoittamaan  
suuntaan.

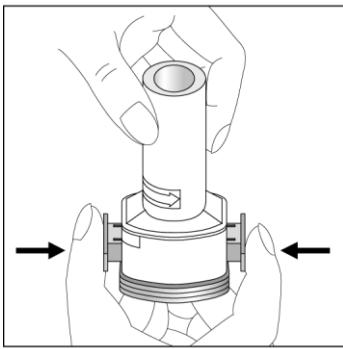


3. Varmista, että sormesi ovat täysin kuivat.  
Irrota kapseli alumiinipakkauksesta juuri ennen  
käyttöä ja aseta se kapselikammion pohjalle.

**TÄRKEÄÄ: Älä pane kapselia suukappaleeseen!**



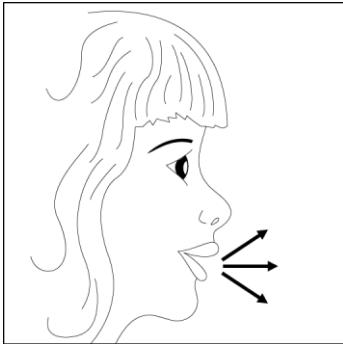
4. Sulje kapselikammio kääntämällä suukappaletta takaisinpäin kunnes kuuluu ”klik”.



5. Jauheen vapauttaminen kapselista:

- Pidä Aerolizeria pystyasennossa suukappale ylöspäin
- Lävistä kapseli painamalla tiukasti yhteen kumpaakin sinistä nappia samaan aikaan.

Vapauta sitten napit. Tee tämä vain kerran.  
Huom! Kapseli saattaa tässä vaiheessa särkyä, jolloin pieniä liivatepalasia voi inhaloitaessa joutua suuhusi tai nieluusi. Liivate on ravinnoksi kelpaavaa eikä näin ollen ole haitallista.



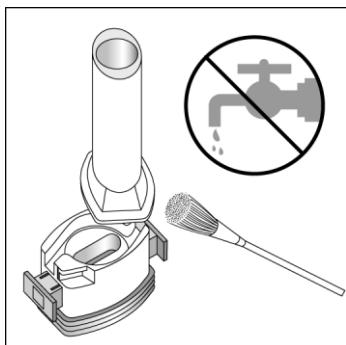
6. Hengitä voimakkaasti ulos.

- Inhaloi lääke syväälle hengitysteihin:
  - Aseta suukappale suuhusi ja kallista päätäsi vähän taaksepäin.
  - Sulje huulet tiukasti suukappaleen ympärille.
  - Hengitä sisään nopeasti, mutta tasaisesti ja niin syvään kuin voit.



Huom! Kun kapseli pyörii kapselikammion yläpuolella olevassa tilassa, kuuluu suriseva ääni. Jos et kuule ääntä, avaa kapselikammio ja tarkasta, onko kapseli irrallaan kapselikammiossa. Toista kohta 7. ÄLÄ YRITÄ irrottaa kapselia painamalla nappeja uudelleen.

- Hengitettyäsi Aerolizerin kautta, pidätä hengitystäsi niin kauan kuin jaksat samalla, kun otat Aerolizerin pois suusta. Hengitä sitten ulos. Avaa kapselikammio ja katso, onko kapselissa vielä inhalaatiojauhetta. Jos sinne on jäänyt jauhetta, toista kohdat 6–8.



- Kun kaikki inhalaatiojauhe on käytetty, avaa kapselikammio (ks. kohta 2). Poista tyhjä kapseli ja poista kuivalla kankaalla tai pehmeällä harjalla sisälle jäänyt jauhe.

Huom! ÄLÄ KÄYTÄ VETTÄ Aerolizerin puhdistamiseen.

- Sulje suukappale ja aseta suojuus paikalleen.

## Kysymyksiä/Kuinka vältetään ongelmat

- Kuinka vältetään kapselin rikkoutuminen pieniksi palasiksi?

Kapseli saattaa rikkoutua, kun painat sinisiä nappeja (kohta 5) ja pienet palaset saattavat joutua suuhusi tai kurkkuun, kun inhaloit. Voit ehkäistä tämän:

- Painamalla sinisiä nappeja vain kerran.
- Säilyttämällä kapselit alkuperäisessä pakkaussessä (läpipainopakkauksessa) ennen käyttöä.
- Säilyttämällä kapselit alle 25 °C:ssa.
- Suojaamalla kapselit kosteudelta.

- Ovatko kapselin palaset haitallisia?

Ne eivät ole haitallisia. Kapseli on tehty elintarvikkeeksi tarkoitettusta liivatteesta. Suuhun tai kurkkuun joutuneet palaset voi niellä.

- Kuinka irrotan kapselikammioon juuttuneen kapselin?

Avaa Aerolizer, käänä se ylösaisin ja näpäytä kevyesti pohjaa.

**4. Mitä teen, jos siniset napit tarttuvat kiinni?**

Vedä kevyesti siniset napit alkuasentoonsa siivekkeiden avulla.

**5. Mistä vain tietää, että olen todella ottanut annoksen?**

- Kuulet surisevan äänen, kun hengität Aerolizerin kautta.
- Tunnet makean laktoosin maun suussasi. Saatat tuntea jauheen kurkun takaosassa. Tämä on normaalista.
- Kapseli on tyhjä.

**6. Kuinka vain poistaa jauheen Aerolizerin sisältä?**

- Käytä kuivaa kangasta tai pehmeää harjaa.
- Muista, että Aerolizeria ei saa pestää.

**Jos otat enemmän Foradil-valmistetta kuin sinun pitäisi**

Jos olet vahingossa huomattavasti ylittänyt lääkärin määäräämän Foradil-annoksen, saatat tuntea itsesi pahoinvoivaksi tai sinulla saattaa olla vapinaa, päänsärkyä, sydämentykytystä, tiheälyöntisyyttä tai rytmihäiriötä. Jos olet ottanut liian suuren lääkeannoksen tai vaikkapa lapsi on ottanut lääketä vahingossa, ota aina yhteyttä lääkäriin, sairaalaan tai Myrkystytietokeskukseen (puh. 0800 147 111) riskien arvioimiseksi ja lisähohjeiden saamiseksi. Saatat tarvita lääkärin apua. Ota lääkepakkaus mukaasi vastaanotolle.

**Jos unohdat ottaa Foradil-annoksen**

Jos unohdat ottaa Foradil-annoksen tiettyyn aikaan, ota unohtunut annos heti, kun huomaat unohduksen. Mikäli on jo melkein seuraavan annoksen aika, jätä unohtunut annos ottamatta, ja ota seuraava annos normaalin aikataulun mukaisesti. Älä ota kaksinkertaista annosta korvatakseen unohtamasi kerta-annoksen.

**4. Mahdolliset haittavaikutukset**

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

Yleisimmin raportoidut haittavaikutukset ovat yleensä olleet lieviä, ja ne ovat tavallisesti hävinneet muutaman päivän kuluessa lääkyksen jatkussa.

Eraissä Foradililla tehdynissä tutkimuksissa on havaittu vakavia astmakohtauksia (hengenahdistuksen vaikea pahaneminen, yskä, vinkuva hengitys tai puristava tunne rinnassa), jotka voivat vaatia sairaalahoitoa.

**Jotkut vaikutukset voivat olla vakavia:**

- **Jos sinulla on bronkospasmi**, johon liittyy hengityksen vinkumista tai yskää ja hengitysvaikeuksia.

Tämä haittavaiketus on melko harvinainen (esiintyy todennäköisesti alle yhdellä potilaalla sadasta)

- **Jos sinulla ilmenee allergisia reaktioita**, kuten ihottumaa tai kutinaa.
- **Jos tunnet** sellaisia oireita kuin lihasten heikkous, lihaskouristukset tai normaalista poikkeava sydämenlyöntiheys (voivat olla merkkejä alentuneesta kaliumin pitoisuudesta veressä).
- **Jos sinulla on** epäsäännöllinen sydämen syke (tiheälyöntisyys mukaan lukien).

Nämä vakavat haittavaikutukset ovat harvinaisia (esiintyvät todennäköisesti alle yhdellä potilaalla tuhannesta).

- **Jos koet** puristavaa kipua rinnassasi (rasitusrintakivun oire).

Tämä on hyvin harvinainen haittavaikutus (esiintyy enintään yhdellä potilaalla kymmenestuhannesta

Jos sinulle tulee jokin edellä mainituista, **ilmoita välittömästi lääkärille.**

#### Muut mahdolliset haittavaikutukset:

##### **Yleiset haittavaikutukset**

*Esiintyvät todennäköisesti yli yhdellä potilaalla sadasta*

- päänsärky
- vapina
- sydämentykytys.

##### **Melko harvinaiset haittavaikutukset**

*Esiintyvät todennäköisesti alle yhdellä potilaalla sadasta*

- levottomuuks
- ahdistuneisuus
- hermostuneisuus
- univaikeudet
- heitehuimaus
- nopea sydämensyke
- kurkun ärsytys
- suun kuivuminen
- lihaskouristukset
- lihaskipu.

##### **Harvinaiset haittavaikutukset**

*Esiintyvät todennäköisesti alle yhdellä potilaalla tuhannesta*

- pahoinvoointi.

##### **Hyvin harvinaiset haittavaikutukset**

*Esiintyvät todennäköisesti alle yhdellä potilaalla kymmenestuhannesta*

- sydämen johtumishäiriöt
- makuaistin väärityminen
- käsienvilkkojen tai säärien turvotus
- voimakas jano, tiheä virtsaaminen ja väsymys, jotka jatkuneet pitemmän aikaa (mahdollinen kohonneen verensokerin merkki)
- muutokset verenpaineessa.

##### **Lisäksi on ilmoitettu seuraavia haittavaikutuksia**

- yskä
- ihottuma
- päänsärky ja huimaus (mahdollisia kohonneen verenpaineen oireita)

Jos jokin näistä ilmenee voimakkaana, **ilmoita lääkärille mahdollisimman pian.**

##### **Haittavaikutuksista ilmoittaminen**

Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkärille, apteekkienkilökunnalle tai sairaanhoitajalle. Tämä koskee myös sellaisia 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.

Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea  
Lääkkeiden haittavaikutusrekisteri  
PL 55  
00034 FIMEA

## 5. Foradil-valmisteen säilyttäminen

- Ei lasten ulottuville eikä näkyville.
- Älä käytä tätä lääkettä pakkaussessa mainitun viimeisen käyttöpäivämäärän (EXP) jälkeen.
- Säilytä alle 25 °C.
- Säilytä kapselit alkuperäispakkaussessa (läpipainopakkaussessa) yhdessä inhalaattorin kanssa. Herkkä kosteudelle.
- Hävitä aina vanha Aerolizer ja käytä kunkin pakauksen mukana tulevaa uutta inhalaattoria.
- Lääkkeitä ei pidä heittää viemäriin eikä hävittää talousjätteiden mukana. Kysy käyttämättömien lääkkeiden hävittämisestä apteekista. Nämä menetellään suojelet luontoa.

## 6. Pakkauskuksen sisältö ja muuta tietoa

### Mitä Foradil sisältää

- Vaikuttava aine on formoterolifumaraattidihydraatti.
- Muut aineet ovat laktoosimonohydraatti (25 mg/kapseli; sisältää maitoproteiineja) ja liivate.

### Lääkevalmisten kuvaus ja pakauskoot

*Valmisten kuvaus.* Inhalaatiojauhe (12 mikrog/annos) on pakattu koviiin värittömiin liivatekapseleihin (koko 3), joissa on merkintä CG, FXF; kapselin sisältö: valkoinen jauhe; inhalaattori: kaksiosainen, suojuks ja pohja siniset, suukappale valkoinen, ulkomitat: korkeus 75 mm, suukappale 18 mm x 14 mm, pohja 33 mm x 21 mm, kapselikammio: 16,3 mm x 6,5 mm merkintä Foradil Aerolizer.

30 x 12 mikrog/annos + inhalaattori (Aerolizer),  
60 x 12 mikrog/annos + inhalaattori (Aerolizer).

Läpipainopakkauskset (Al/Al).

Kaikkia pakauskokoja ei välittämättä ole myynnissä.

### Myyntiluvan haltija

Novartis Finland Oy  
Metsänneidonkuja 10  
FI-02130 Espoo  
Puh. +358 10 6133 200

### Valmistaja

Novartis Finland Oy, Metsänneidonkuja 10, FI-02130 Espoo  
tai  
Novartis Healthcare A/S, Edvard Thomsens Vej 14, DK-2300 København S, Tanska  
tai  
Novartis Farmacéutica S.A., Ronda de Santa Maria 158, 08210 Barberà del Vallès, Barcelona, Espanja

**Tämä pakkauskuoste on tarkistettu viimeksi 11.9.2020**

### Inhalaattori CE

Laite on direktiivin 93/42/EEC mukainen.

## Bipacksedel: Information till patienten

### Foradil 12 mikrog/dos inhalationspulver, hård kapsel formoterolfumaratdihydrat

**Läs noga 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, apotekspersonal eller sjuksköterska.
- Detta läkemedel har ordinerats åt dig. Ge det inte till andra. Det kan skada dem, även om de uppvisar sjukdomstecken som liknar dina.
- Om några biverkningar, tala med läkare, apotekspersonal eller sjuksköterska. Detta gäller även eventuella biverkningar som inte nämns i denna information. Se avsnitt 4.

**I denna bipacksedel finner du information om följande:**

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

#### **1. Vad Foradil är och vad det används för**

Foradil innehåller formoterolfumaratdihydrat som aktiv substans. Den hårda kapseln med Foradil inhalationspulver innehåller 12 mikrogram formoterolfumaratdihydrat. Kapslarna är endast avsedda för inhalation och får enbart användas i en Aerolizer inhalator.

Foradil är ett luftrörsvidgande läkemedel. Det används för att behandla astma och andra sjukdomar i luftvägarna, som kronisk luftrörsinflammation, lungemysem och kronisk obstruktiv lungsjukdom (COPD). Foradil underlättar andning genom att vidga lungornas små luftkanaler och verkar avslappnande på dem och håller dem öppna under ca 12 timmar. Om läkarens anvisningar följs, borde Foradil hjälpa dig att vara symptomfri under ett helt dygn.

#### **2. Vad du behöver veta innan du tar Foradil**

Följ läkarens anvisningar. De kan avvika från anvisningarna i denna bipacksedel.

**Svälg inte kapslarna – använd dem endast för inhalation via Aerolizer inhalatorn.**

#### **Använd inte Foradil**

- Om du är allergisk mot formoterol eller något annat innehållsämne i detta läkemedel (anges i avsnitt 6).

Om detta gäller dig, tala om dina allergier med din läkare utan att du tar Foradil. Om du tror att du är allergisk, rådfråga din läkare om användning av medicinen.

#### **Varningar och försiktighet**

Tala med läkare, apotekspersonal eller sjuksköterska innan du tar Foradil

- om du har någon hjärtsjukdom
- om du har högt blodtryck
- om du har ökad sköldkörtelfunktion
- om du har ett aneurysm (en utbuktning i någon artär, vilken beror på att kärlväggen är försvagad)
- om du har s.k. funktionsstörningar i hjärtat, som t.ex. en så kallad ”förlängd QT-tid” i ditt elektrokardiogram (EKG)
- om du har diabetes
- om du har feokromocytom (en växt på binjurens som kan inverka på blodtrycket).

Om du upplever att du blir andfådd eller får pipande andning när du använder Foradil ska du fortsätta att använda Foradil men uppsöka läkare så snart som möjligt, eftersom du kan behöva ytterligare behandling.

När din astma är välkontrollerad kan din läkare anse det lämpligt att gradvis sänka dosen av Foradil. Om du har astma ska du inte använda Foradil som ditt enda astmaläkemedel. Ta alltid Foradil tillsammans med något kortikosteroidpreparat avsett för inhalation.

Vid användning av Foradil ska du inte använda andra läkemedel som innehåller långverkande beta<sub>2</sub>-agonister som t.ex. salmeterol.

Använd inte Foradil, om

- din sjukdom kan kontrolleras med hjälp av ett kortikosteroidpreparat för inhalation
- du tillfälligt behöver endast kortverkande beta<sub>2</sub>-agonister.

I några kliniska studier av Foradil har man observerat allvarliga astmaanfall (se avsnitt 4 Eventuella biverkningar).

Börja inte Foradil-behandling eller öka inte den dos som läkaren har rekommenderat, då du har astmaanfall.

Ändra inte på doseringen av, och sluta inte ta något annat läkemedel som ordinerats mot dina andningsbesvär (inklusive kortikosteroider för inhalation) på eget beväg. Läkaren korrigeras din dosering vid behov.

Om du har astma, använd inte Foradil för att lätta väsande andning som börjar plötsligt. Bär alltid kortverkande beta<sub>2</sub>-agonister (inhalator med t.ex. salbutamol) med dig för att kunna behandla plötsliga astmasymtom.

### **Övervakning under behandling med Foradil Aerolizer**

Behandling med Foradil kan leda till ökade blodsocker. Därför kan du behöva kontrollera din blodsockernivå om du är diabetiker.

Foradil-behandling kan leda till låg kaliumhalt i blodet, vilket kan orsaka rytmrubbningsar i hjärtat. Därför kan läkaren eventuellt vilja kontrollera blodets kaliumvärde, speciellt om du har svår astma.

### **Viktig information om liknande läkemedel**

Foradil hör till grupp av mediciner som kallas långverkande beta<sub>2</sub>-agonister (LABA). En omfattande undersökning med en annan beta<sub>2</sub>-agonist (salmeterol) visade en ökad dödsrisk orsakad av astma. Man har inte undersökt om Foradil har likadana effekter. Diskutera denna risk och fördelar med Foradil i astmabehandling med din läkare.

### **Andra läkemedel och Foradil**

Tala om för läkare eller apotekspersonal om du tar, nyligen har tagit eller kan tänkas ta andra läkemedel. Detta är viktigt speciellt, om du tar några av följande läkemedel:

- Monoaminoxidas-hämmare (MAO-hämmare) eller tricykliska antidepressiva som används vid behandling av depression och för att höja sinnesstämning.
- Sympatomimeter som är läkemedel med liknande verkan som adrenalin som används för att behandla astma och tillämppt näsa.
- Antihistaminer som är allmänt använda läkemedel vid allergi och som förhindrar eller lindrar vanligaste allergisymtom.
- Steroider som ofta används för att behandla astma och andra inflammatoriska sjukdomar.
- Diuretika som är vätskedrivande läkemedel och som används vid behandling av svullnad (vattenansamling), hjärtsvikt och förhöjt blodtryck.
- Betablockerare som används för att behandla förhöjt blodtryck, hjärtsvikt, angina pectoris (kärlkramp i hjärtat), andnöd, störningar i hjärtrytm. Vissa ögondroppar för behandling av grön starr kan innehålla betablockerare.
- Kinidin, disopyramid och prokainamid som används för att behandla störningar i hjärtrytm.
- Fentiazinderivat som används för att behandla psykiska sjukdomar, såsom skitzofreni, mani, psykostillstånd och ångest.
- Digitalis som används för att behandla hjärtsvikt och störningar i hjärtrytm.
- Xantinderivat som används för att behandla obstruktiv lungsjukdom.
- Makrolidantibiotika (som erytromycin, azitromycin).
- Narkosmedel som ges via inandningsluften i samband med kirurgiska ingrepp, som t.ex. halogenerade kolväten (exempelvis halotan). Tala om för läkaren att du använder Foradil innan du ska sövas.

Läkaren kan bli tvungen att ändra dosen av ovannämnda läkemedel eller till och med avbryta användningen av något läkemedel.

Läkaren kan ha ordinerat andra läkemedel som ska tas regelbundet för att hålla andningsvägarna i skick. Därför är det viktigt, att du fortsätter att ta dem regelbundet. AVBRYT INTE LÄKEMEDELSBEHANDLINGEN eller minska inte dosen, även om du känner att du mår bättre.

### **Äldre personer (65 år eller äldre)**

Även om du är 65 år eller äldre, kan du använda samma dos av Foradil som andra vuxna.

### **Barn och unga (6 år eller äldre)**

Foradil passar för barn som är 6 år och äldre. Barn bör använda Foradil endast om de kan använda inhalatorn på rätt sätt (se ”Hur Foradil-kapslar används med Aerolizer inhalator?”). De bör använda inhalatorn endast med en vuxens hjälp.

### **Graviditet och amning**

#### *Graviditet:*

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.

Foradil bör inte användas under graviditet, om inte din läkare råder dig att använda det. Läkaren berättar för dig om möjliga risker vid användning av Foradil under graviditet.

#### *Amning:*

Foradil bör inte användas under amning om inte läkaren uttryckligen ordinerar detta. Rådfråga läkare eller apotekspersonal innan du tar något läkemedel.

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

Foradil rapporteras ha orsakat yrsel hos några personer. Om du känner yrsel, bör du inte köra bil, använda maskiner eller utföra uppgifter som kräver uppmärksamhet.

### **Foradil innehåller laktos (mjölksocker)**

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

### **3. Hur du tar Foradil**

Ta alltid detta läkemedel enligt läkarens eller apotekspersonalens anvisningar. Rådfråga läkare eller apotekspersonal om du är osäker. Rådfråga dem om du är osäker på hur man använder Aerolizer-inhalator. Den dos som läkaren ordinerat bör inte överskridas. Rådfråga läkare eller apotekspersonal om du är osäker.

**Svälj inte kapslarna – använd dem endast för inhalation via Aerolizer inhalatorn.**

#### **Hur mycket Foradil ska man ta**

Dosen ska bestämmas av läkare som avpassar den individuellt för Dig.

Vid behandling av astma ordinaras Foradil alltid i kombination med något kortikosteroidpreparat för inhalation. Vanlig underhållsdos för vuxna är 1–2 inhalationspulverkapslar två gånger per dygn. Den maximala rekommenderade dagliga dosen för vuxna är 4 kapslar. Se i bruksanvisningen hur kapseln ska placeras i inhalatorn och hur kapselns innehåll inhaleras.

Om din normala dygnsdos är 1 kapsel 2 gånger dagligen, kan du som tillägg till denna regelbundna dygnsdos ta 1–2 kapslar med inhalationspulver dagligen för symtomlindring vid behov. Om tilläggsdoser behövs oftare än under två dagar per vecka, bör läkaren kontaktas så snart som möjligt, eftersom behovet av tilläggsdoser kan vara ett tecken på försämring av sjukdomen. Bär alltid kortverkande beta<sub>2</sub>-agonister (inhalator med t.ex. salbutamol) med dig för att kunna behandla plötsliga astmasymtom.

Den rekommenderade dosen för minst 6-åriga barn är 1 kapsel två gånger dagligen. Den rekommenderade maximala dosen för barn är 2 kapslar dagligen.

Enligt läkarens ordination kan Foradil användas vid förebyggandet av symptom förorsakade av ansträngning, kall luft eller allergener på följande sätt: Vuxna och barn som är äldre än 6 år 1 kapsel inhalationspulver cirka 15 minuter innan ansträngning eller utsättning för allergener. I några fall kan läkaren ordinera 2 kapslar för vuxna för att hindra väsande andning och bronkospasm. Om du ordinerats Foradil som långvarig, regelbunden behandling av astma, kommer även ett kortikosteroidpreparat för inhalation att ingå i din behandling.

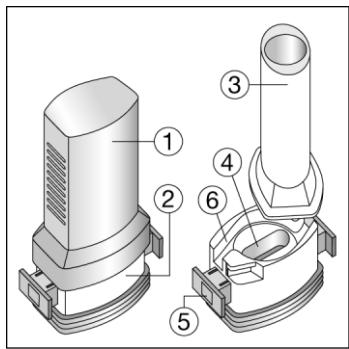
Underhållsdos vid obstruktiv lungsjukdom för vuxna är 1–2 kapslar två gånger per dag.

Foradil är avsedd för inhalation med inhalatorn som medföljer förpackningen. Inhalatorn används enligt bifogade anvisningar.

#### **Hur Foradil-kapslar används med inhalator**

För att kunna använda (inhalera) Foradil-kapslar med Aerolizer inhalator på rätt sätt ska du följa bruksanvisningen noga.

Använd Foradil-kapslar **endast i inhalatorn** som följer med förpackningen. Denna Aerolizer inhalator har utvecklats speciellt för användning av Foradil-kapslar. Lossa kapseln från aluminiumförpackningen omedelbart före användning. Kontrollera att dina fingrar är helt torra, så att kapseln inte blir fuktig. Svälj inte kapseln. Det pulver som kapseln innehåller är avsett att användas endast för inhalering.



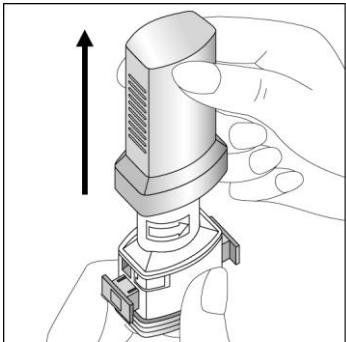
Aerolizer inhalatorn innehåller följande delar:

1. Blått skydd för att skydda munstycket
2. Stomme, som frigör läkemedlet från kapseln

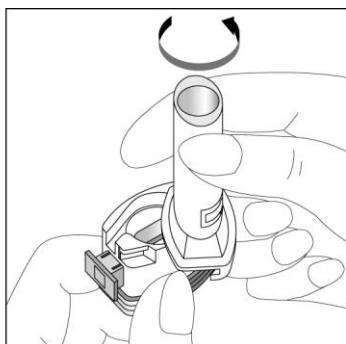
Stommen innehåller:

3. Munstycke
4. Kapselfack
5. Blå knapp, som har "vingar" (utstående sidostycken) och pluggar på båda sidor
6. Luftens ingångskanal

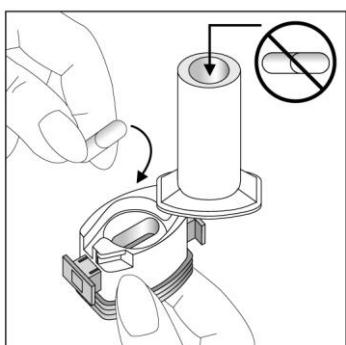
## Bruksanvisning



1. Ta bort skyddet.

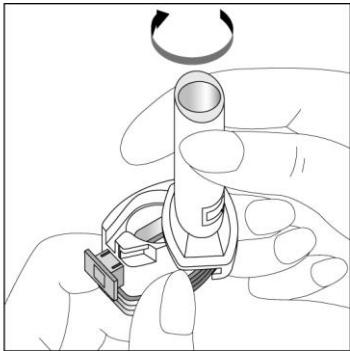


2. Öppna kapselfacket.  
Håll hårt i inhalatorns stomme och vrid munstycket i pilens riktning.

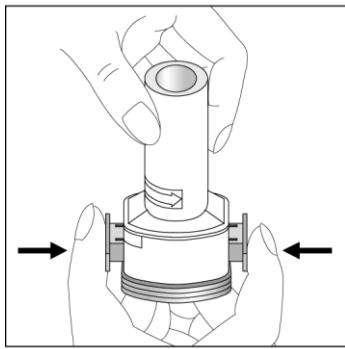


3. Kontrollera att dina fingrar är helt torra. Lossa kapseln från aluminiumförpackningen omedelbart före användning och placera den på kapselfackets botten.

**VIKTIGT: Placera inte kapseln i munstycket!**

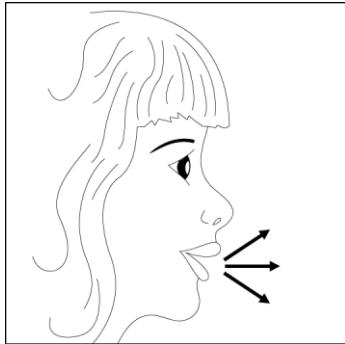


4. Stäng kapselfacket genom att vrida munstycket tillbaka tills ett ”klick” hörs.



5. Frigöring av pulvret från kapseln:
  - Håll Aerolizern upprätt med munstycket uppåt
  - Gör hål i kapseln genom att trycka ihop hårt de båda blå knapparna samtidigt. Släpp sedan knapparna. Gör detta endast en gång.

Obs! Kapseln kan gå sönder i det här skedet, då små gelébitar kan hamna i munnen eller svalget vid inhalering. Gelén är lämplig som födoämne och därmed ej skadlig.



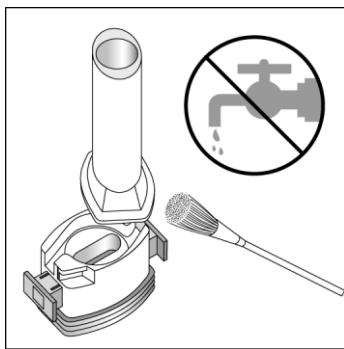
6. Andas ut kraftigt.



7. Inhalera läkemedlet djupt ner i luftvägarna:
  - Placera munstycket i munnen och luta huvudet något bakåt.
  - Slut läpparna tätt runt munstycket.
  - Andas in snabbt, men jämnt och så djupt du kan.

Obs! När kapseln snurrar i övre delen av kapselfacket, hörs ett surrande ljud. Om du inte hör ljudet, öppnar du kapselfacket och kontrollerar om kapseln ärlös i kapselfacket. Upprepa steg 7.  
**FÖRSÖK INTE** lossa kapseln genom att trycka på knapparna igen.

8. När du har andats genom Aerolizern, håller du andan så länge du orkar samtidigt som du tar bort Aerolizern från munnen. Andas sedan ut. Öppna kapselfacket och kontrollera om det fortfarande finns inhalationspulver kvar i kapseln. Om det finns pulver kvar, upprepar du steg 6-8.



9. När allt inhalationspulver har använts, öppnar du kapselfacket (se steg 2). Ta bort den tomma kapseln och borsta bort kvarblivet pulver med torr trasa eller mjuk borste.

Obs! ANVÄND INTE VATTEN vid rengöring av Aerolizern.

10. Stäng munstycket och sätt på skyddet.

## Frågor/Hur undviker man problem?

### 1. Hur undviker man att kapseln går sönder i små bitar?

Kapseln kan gå sönder när du trycker på de blå knapparna (steg 5) och små bitar kan hamna i munnen eller svalget när du inhalerar. Du kan förhindra detta:

- Genom att trycka på de blå knapparna endast en gång.
- Genom att förvara kapslarna i ursprungsförpackningen (tryckförpackning) innan användning.
- Genom att förvara kapslarna under 25 °C.
- Genom att skydda kapslarna mot fukt.

### 2. Är kapselbitarna skadliga?

De är inte skadliga. Kapseln är gjord av gelé avsedd som födoämne. Bitar som har hamnat i munnen eller svalget kan sväljas.

### 3. Hur tar jag loss en kapsel som har fastnat i kapselfacket?

Öppna Aerolizern, vänd den upp och ned och knacka lätt på dess botten.

**4. Vad gör jag om de blå knapparna fastnar?**

Dra de blå knapparna försiktigt till ursprungsläget med hjälp av vingarna.

**5. Hur kan jag veta att jag verkligen har tagit dosen?**

- Du hör ett surrande ljud när du andas genom Aerolizern.
- Du känner en söt laktosmak i munnen. Du kan känna pulvret i bakre delen av halsen. Detta är normalt.
- Kapseln är tom.

**6. Hur kan jag ta bort pulvret från Aerolizerns insida?**

- Använd torr trasa eller mjuk borste.
- Kom ihåg att Aerolizern inte får tvättas.

**Om du har tagit för stor mängd av Foradil**

Om du av misstag har tagit betydligt mer Foradil än den dos läkaren ordinerat, kan du känna dig illamående eller uppleva darrningar, huvudvärk, hjärtklappning, snabba hjärtslag eller rytmrubbningsar. 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. Du kan behöva medicinsk hjälp. Ta med dig läkemedelsförpackningen till mottagningen.

**Om du har glömt att ta Foradil**

Om du glömmer att ta Foradil-dosen vid bestämd tid, ska du genast ta dosen när du upptäcker detta. Om det nästan är dags för nästa dos, låter du bli att ta den bortglömda dosen och tar nästa dos enligt normal tidtabell. Ta inte dubbel dos för att kompensera för glömd inhalation.

**4. Eventuella biverkningar**

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

De allra vanligast rapporterade biverkningarna har i allmänhet varit lindriga till sin natur och gått över av sig själv inom några dagar medan behandlingen fortsatt.

I en del kliniska studier med Foradil har allvarliga astmaanfall observerats (allvarlig försämring av andnöd, hosta, väsande andning eller trånghetskänsla i bröstet) vilka möjligen måste behandlas på sjukhus.

**Några biverkningar kan vara allvarliga:**

- **Om du har bronkospasm**, fornippad med pipljud vid andning eller hosta och andningsproblem.

Denna biverkning är mindre vanlig (förekommer sannolikt hos färre än en av 100 patienter).

- **Om du har allergiska reaktioner**, som till exempel hudutslag eller klåda.
- **Om du känner av** symptom som muskelsvaghets, muskelkramper eller en avvikande hjärtrytm (detta kan vara tecken på en nedsatt halt av kalium i blodet).
- **Om din hjärtrytm är oregelbunden** (hjärtklappning inkluderat).

Dessa allvarliga biverkningar är sällsynta (förekommer sannolikt hos färre än en av 1 000 patienter).

- **Om du känner** en tryckande smärta i bröstet (symtom på belastningsutlöst bröstmärta).

Detta är en mycket sällsynt biverkning (förekommer hos högst en av 10 000 patienter).

Om du får någon av de ovan nämnda biverkningarna, **ska du omedelbart meddela detta till din läkare.**

#### Övriga möjliga biverkningar:

#### **Vanliga biverkningar**

*Förekommer sannolikt hos fler än en av 100 patienter*

- huvudvärk
- darrningar
- hjärtklappning.

#### **Mindre vanliga biverkningar**

*Förekommer sannolikt hos färre än en av 100 patienter*

- uppbrusande humör
- ångest
- nervositet
- sömnproblem
- svindel
- snabb puls
- halsirritation
- muntorrhet
- muskelkramper
- muskelsmärta.

#### **Sällsynta biverkningar**

*Förekommer sannolikt hos färre än en av 1 000 patienter*

- illamående.

#### **Mycket sällsynta biverkningar**

*Förekommer sannolikt hos högst en av 10 000 patienter*

- retledningsrubbningar i hjärtat
- smakförändringar
- svullnad av händer, vrister eller fötter
- kraftig törst, tätt urineringsbehov och trötthet som pågår i en längre tid (ett möjligt tecken på ökad sockerhalt i urinen)
- förändringar i blodtryck.

Dessutom har följande biverkningar rapporterad

- hosta
- eksem
- huvudvärk och svindel (eventuella symtom på högt blodtryck)

Om någon av dessa biverkningar blir kraftig hos dig, **ska du meddela din läkare snarast möjligt.**

#### **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 (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 Foradil ska förvaras**

- Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.
- Används före utgångsdatum som anges på förpackningen efter EXP.
- Förvaras vid högst 25 °C.
- Förvara kapslarna i originalförpackningen (tryckförpackning) tillsammans med inhalatorn. Fuktäntsligt.
- Kasta alltid bort den gamla Aerolizer inhalatorn och använd den nya inhalatorn som medföljer varje förpackning.
  - 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**

- Den aktiva substansen är formoterolfumaratdihydrat.
- Övriga innehållsämnen är laktosmonohydrat (25 mg/kapsel; innehåller mjölkproteiner) och gelatin.

### **Läkemedlets utseende och förpackningsstorlekar**

*Beskrivning av läkemedlet:* Inhalationspulvret (12 mikrog/dos) är förpackat i hårda färglösa gelatinkapslar (storlek 3) försedda med märkningen "CG, FXF". Innehållet i kapseln: vitt pulver. Inhalator: tvådelad, med blått skydd och botten, vitt munstycke; yttert mått: höjd 75 mm, munstycke 18 mm x 14 mm, botten 33 mm x 21 mm, kapselkammare: 16,3 mm x 6,5 mm; märkt med Foradil Aerolizer.

30 x 12 mikrog/dos + inhalator (Aerolizer)

60 x 12 mikrog/dos + inhalator (Aerolizer)

Blisterförpackningar (Al/Al).

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

### **Innehavare av godkännande för försäljning**

Novartis Finland Oy

Skogsjungfrugränden 10

FI-02130 Esbo

Tel: + 358 10 6133 200

### **Tillverkare**

Novartis Finland Oy, Skogsjungfrugränden 10, FI-02130 Esbo

eller

Novartis Healthcare A/S, Edvard Thomsens Vej 14, DK-2300 København S, Danmark

eller

Novartis Farmacéutica S.A., Ronda de Santa Maria 158, 08210 Barberà del Vallès, Barcelona, Spanien

**Denna bipacksedel ändrades senast 11.9.2020**

### **Inhalator: CE-märkt**

Tillbehöret överensstämmer med EU-direktiv 93/42/EEG.