

## Pakkausseloste: Tietoa käyttäjälle

### Arthryl 1,5 g jauhe oraaliliuosta varten glukosamiinisulfaatti

**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 kysyttävä, käännny lääkärin tai apteekkienkilökunnan 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 apteekkienkilökunnalle. Tämä koskee myös sellaisia mahdollisia haittavaikutuksia, joita ei ole mainittu tässä pakkausselosteessa. Ks. kohta 4.

#### Tässä pakkausselosteessa kerrotaan:

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

#### 1. Mitä Arthryl on ja mielin sitä käytetään

Arthryl sisältää glukosamiinisulfaattinatriumkloridia, joka kuuluu ei-steroidisten tulehduskipuja reumalääkkeiden ryhmään.

Arthryl-valmistetta käytetään lievän tai keskivaikean polven nivelriikon (polvinivelen ruston kuluma) oireiden lievittämiseen.

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

##### Älä käytä Arthryl-valmistetta

- jos olet allerginen glukosamiinille tai tämän lääkkeen jollekin muulle aineelle (lueteltu kohdassa 6).
- jos olet yliherkkä äyriäisille, sillä glukosamiini on peräisin äyriäisistä.

##### Varoitukset ja varotoimet

Keskustele lääkärin tai apteekkienkilökunnan kanssa ennen kuin käytät Arthryl-valmistetta, jos

- sokerinsietokykyäsi on heikentynyt. Verensokeriarvoja ja mahdollista insuliinin tarvetta on ehkä seurattava ennen hoidon aloittamista ja säännöllisesti hoidon aikana.
- sinulla on vaikea maksan ja/tai munuaisten toimintahäiriö
- sinulla on astma. Saatat reagoida herkemmin glukosamiinille, ja astmaoireesi saattavat pahentua.
- sairastat fenyylketonuriaa
- et siedä tiettyjä sokereita
- noudatat vähäsuolaista ruokavalioita.

##### Lapset ja nuoret

Glukosamiinia ei pidä käyttää alle 18-vuotiaille lapsille ja nuorille, koska tehoa ja turvallisuutta ei ole varmistettu tässä ikäryhmässä.

##### Muut lääkevalmisteet ja Arthryl

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

Noudata varovaisuutta, jos Arthryl-valmistetta on otettava yhdessä muiden lääkkeiden ja erityisesti seuraavien lääkkeiden kanssa:

- tietytyyppiset veren hyytymistä estäävät lääkkeet (esim. varfariini, dikumaroli, fenprokumoni, asenokumaroli ja fluindioni). Näiden lääkkeiden vaikutus saattaa vahvistua, kun niitä käytetään samanaikaisesti glukosamiinin kanssa. Tällaisilla lääkeyhdistelmillä hoidettuja potilaita on näin ollen seurattava erityisen tarkkaan glukosamiinhoidon aloittamisen tai lopettamisen yhteydessä.
- tetrasyklisiinantibiootit.

### **Arthryl ruuan ja juoman kanssa**

Arthryl tulisi ottaa mieluiten aterian yhteydessä.

### **Raskaus ja imetyks**

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

Arthryl-valmistetta ei pidä käyttää raskauden eikä imetyksen aikana.

### **Ajaminen ja koneiden käyttö**

Tutkimuksia valmisteesta vaikutuksesta ajokykyyn tai koneiden käyttökykyyn ei ole tehty. On omalla vastuullasi arvioida, pystykö näihin tehtäviin lääkehoidon aikana. Lääkkeen vaikutuksia ja haittavaikutuksia on kuvattu muissa kappaleissa. Lue koko pakkauselostuksen opastukseksi. Keskustele lääkärin tai apteekkienkilökunnan kanssa, jos olet epävarma. Varovaisuutta tulee noudattaa, mikäli valmisten käyttö aiheuttaa päänsärkyä, uneliaisuutta, väsymystä, huimausta tai näköhäiriötä.

### **Arthryl sisältää aspartaamia, sorbitolia ja sodiumia**

- Tämä lääkevalmiste sisältää 2,5 mg aspartaamia per annospussi. Aspartaami on fenyylialaniinin lähde. Voi olla haitallinen henkilölle, joilla on fenyylketonuria (PKU), harvinainen perinnöllinen sairaus, jossa fenyylialaniinia kertyy elimistöön, koska elimistö ei kykene poistamaan sitä riittävästi.
- Sorbitoli on fruktoosin lähde. Jos lääkäri on kertonut, että sinulla on jokin sokeri-intoleranssi tai jos sinulla on diagnosoitu perinnöllinen fruktoosi-intoleranssi (HFI), harvinainen perinnöllinen sairaus, jossa elimistö ei pysty hajottamaan fruktoosia, kerro asiasta lääkärlillesi ennen tämän lääkevalmisten käyttöä (sinulle).
- Tämä lääkevalmiste sisältää 151 mg natriumia (ruokasuolan toinen ainesosa) per annospussi. Tämä vastaa 7,6 %:a suositellusta natriumin enimmäisvuorokausiannosta aikuiselle.

## **3. Miten Arthryl-valmistetta käytetään**

Ota tästä lääkettä juuri siten kuin lääkäri on määrännyt tai apteekkienkilökunta on neuvonut. Tarkista ohjeet lääkäriltä tai apteekista, jos olet epävarma.

### **Aikuiset ja iäkkääät potilaat**

Suositeltu annos on yksi jauhepussi (1500 mg glukosamiinisulfaattia) päivässä, mieluiten aterian yhteydessä. Pussin sisältö sekotetaan lasilliseen vettä ja juodaan.

Glukosamiini ei ole tarkoitettu aikuuttien kipuoireiden hoitoon. Oireita (etenkin kipua) lievittävä vaikutus saattaa alkaa vasta useiden viikkojen kuluttua, joissakin tapauksissa vielä tätäkin myöhemmin. Jos oireet eivät ole lievittyneet lainkaan 2–3 kuukauden kuluttua, glukosamiinhoidon jatkaminen tulee arvioida uudelleen.

### **Käyttö lapsille ja nuorille**

Glukosamiinia ei pidä käyttää alle 18-vuotialle lapsille ja nuorille.

### **Heikentynyt munuaisten ja/tai maksan toiminta**

Annossuosituksia ei voida antaa potilaille, joiden munuaisten ja/tai maksan toiminta on heikentynyt, sillä tutkimuksia ei ole tehty.

### **Jos otat enemmän Arthryl-valmistetta 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 lisähohjeiden saamiseksi.

## **Jos unohdat ottaa Arthryl-valmistetta**

Ota annos heti kun huomaat unohduksen, ellei ole jo seuraavan annoksen aika.  
Älä otta kaksinkertaista annosta korvataksesi unohtamasi kerta-annoksen.

## **Jos lopetat Arthryl-valmisteen käytön**

Oireet saattavat palata.

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

### **4. Mahdolliset haittavaikutukset**

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

Seuraavia haittavaikutuksia on todettu:

**Yleiset** (voi esiintyä enintään yhdellä potilaalla 10:stä):

- päänsärky
- uneliaisuus
- väsymys
- ripuli
- ummetus
- pahoinvohti
- ilmavaivat
- vatsakipu
- ruoansulatushäiriöt

**Melko harvinaiset** (voi esiintyä enintään yhdellä potilaalla 100:sta):

- ihan punoitus, punastelu
- kutina
- ihottuma

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

- allergiset reaktiot, yliherkkyyss
- verensokerin hallinnan huononeminen diabetespotilailla
- unettomuus
- huimaus
- näköhäiriöt
- sydämen rytmihäiriöt, esim. nopealyöntisyys
- astma, astman pahaneminen
- oksentelu
- keltaisuus
- hiustenlähtö
- kasvojen, silmien alueen, hulften, suun ja nielun turvotus (angioedeema), nokkosihottuma
- turvotus, ääreisosten turvotus
- maksan entsyyymiарvojen nousu
- veren glukoosiарvojen nousu
- verenpaineen nousu
- veren hyttymisarvojen (INR-arvon) vaihtelu.

Lisäksi korkeita veren kolesterolipitoisuksia on raportoitu, mutta syy-yhteyttä Arthrylin käyttöön ei ole osoitettu.

### Haittavaikutuksista ilmoittaminen

Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkärille 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. Arthryl-valmisten säilyttäminen

Ei lasten ulottuville eikä näkyville.  
Säilytä huoneenlämmössä (15°C– 25°C). Säilytä alkuperäispakkauksessa.

Älä käytä tätä läkettä kotelossa ja pusseissa mainitun viimeisen käyttöpäivämäärän jälkeen. Viimeinen käyttöpäivämäärä tarkoittaa kuukauden viimeistä päivää.

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

## 6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa

### Mitä Arthryl sisältää

- Vaikuttava aine on glukosamiinisulfaattinatriumkloridi. Yksi annospussi sisältää glukosamiinisulfaattinatriumkloridia 1884 mg, joka vastaa glukosamiinisulfaattia 1500 mg ja glukosamiinia 1178 mg.
- Muut aineet ovat aspartaami (E951), makrogoli 4000, sitruunahappo ja sorbitoli (E420).

### Lääkevalmisten kuvaus ja pakkauskoot

Arthryl on kermanväristä, kiteistä, hajutonta jauhetta pakattuna kerta-annospusseihin.

Pakkauskoot: 20, 30 ja 90 (3x30) annospussia. Kaikkia pakkauskokoja ei välittämättä ole myynnissä.

### Myyntiluvan haltija

Viatris Oy  
Vaisalantie 2–8  
02130 Espoo  
puh. 020-720 9555  
[infofi@viatris.com](mailto:infofi@viatris.com)

### Valmistaja

ROTTAPHARM Ltd.  
Damastown Industrial Park  
Mulhuddart, Dublin 15, Irlanti

**Tämä pakkausseloste on tarkistettu viimeksi 23.1.2025.**

## Bipacksedel: Information till användaren

### Arthryl 1,5 g pulver till oral lösning glukosaminsulfat

**Läs noga igenom denna bipacksedel innan du börjar använda 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 Arthryl är och vad det används för
2. Vad du behöver veta innan du använder Arthryl
3. Hur du använder Arthryl
4. Eventuella biverkningar
5. Hur Arthryl ska förvaras
6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar

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

Arthryl innehåller glukosaminsulfatnatriumklorid som tillhör gruppen icke-steroida antiinflammatoriska och antireumatiska medel.

Arthryl används för symptomlindring vid lätt till måttlig knäledsartros (broskförslitning).

#### **2. Vad du behöver veta innan du använder Arthryl**

##### **Använd inte Arthryl**

- om du är allergisk mot glukosamin eller något annat innehållsämne i detta läkemedel (anges i avsnitt 6).
- om du är allergisk mot skaldjur, eftersom glukosamin utvinns från skaldjur.

##### **Varningar och försiktighet**

Tala med läkare eller apotekspersonal innan du använder Arthryl, om

- du har nedsatt sockertolerans. Hos patienter med försämrad glukostolerans rekommenderas kontroll av blodsockernivåerna och, om relevant, insulinbehovet innan start av behandling samt periodiskt under behandling.
- du har allvarligt nedsatt lever- och njurfunktion
- du lider av astma. Det är möjligt att du reagerar lättare mot glukosamin och dina astmasymtom kan förvärras.
- du har fenykketonuri
- du inte tål vissa sockerarter
- du följer saltreducerad kost.

##### **Barn och ungdomar**

Glukosamin ska inte användas av barn eller ungdomar under 18 års ålder eftersom effekt och säkerhet inte har fastställts i denna åldersgrupp.

##### **Andra läkemedel och Arthryl**

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

Försiktighet bör iakttas om Arthryl måste kombineras med andra läkemedel, särskilt med:

- vissa typer av läkemedel som används för att förebygga blodproppar (t.ex. warfarin, dikumarol, fenprocumon, acenokumarol och fluindion). Effekten av dessa läkemedel kan förstärkas när de används

- tillsammans med glukosamin. Patienter som behandlas med blodförtunnande läkemedel kommer därför kontrolleras extra noga när glukosaminbehandling inleds eller avslutas.
- tetracykliner (antibiotika).

### **Arthryl med mat och dryck**

Arthryl borde helst ta till måltid.

### **Graviditet och amning**

Arthryl bör inte användas under graviditet eller under 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.

### **Körförstående och användning av maskiner**

Inga studier på förmågan att köra bil eller använda maskiner har utförts. 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. Försiktighet ska iakttas om huvudvärk, sömnighet, trötthet, yrsel eller synrubbningar uppkommer.

### **Arthryl innehåller aspartam, sorbitol och natrium**

- Detta läkemedel innehåller 2,5 mg aspartam per dospåse. Aspartam är en fenyłalaninkälla. Det kan vara skadligt om du har fenylketonuri (PKU), en sällsynt, ärlig sjukdom som leder till ansamling av höga halter av fenyłalanin i kroppen.
- Sorbitol är en källa till fruktos. Om du inte tål vissa sockerarter, eller om du har diagnostiseras med hereditär fruktosintolerans, en sällsynt, ärlig sjukdom som gör att man inte kan bryta ner fruktos, kontakta läkare innan du använder detta läkemedel.
- Detta läkemedel innehåller 151 mg natrium (huvudingrediensen i koksalt/bordssalt) per dospåse. Detta motsvarar 7,6 % av högsta rekommenderat dagligt intag av natrium för vuxna.

## **3. Hur du använder Arthryl**

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

### **Vuxna och äldre**

Rekommenderad dos är en påse (1500 mg glukosaminsulfat) en gång om dagen, helst till måltid. Innehållet av en påse blandas med cirka ett glas vatten och intas.

Glukosamin är inte indicerad för behandling av akuta smärtsymtom. Symtomlindring (särskilt smärtlindring) kan eventuellt uppkomma först efter flera veckors behandling och i vissa fall efter ännu längre tid. Om ingen symptomlindring har erhållits efter 2–3 månader bör nyttan av fortsatt behandling med glukosamin utvärderas.

### **Användning för barn och ungdomar**

Glukosamin ska inte ges åt barn och ungdomar under 18 år.

### **Nedsatt njur- och leverfunktion**

Eftersom inga studier utförts på patienter med nedsatt njur- och leverfunktion kan inga dosrekommendationer ges.

### **Om du har tagit för stor mängd av Arthryl**

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.

### **Om du har glömt att ta Arthryl**

Om du har glömt att ta en dos, ta den så fort som möjligt ifall det inte redan är tid för nästa dos.  
Ta inte dubbel dos för att kompensera för glömd dos.

### **Om du slutar att använda Arthryl**

De tidigare symptommen kan återuppträda.

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.

Följande har rapporterats:

**Vanliga** (kan förekomma hos upp till 1 av 10 patienter):

- huvudvärk
- sömnighet
- trötthet
- diarré
- förstopning
- illamående
- luftbesvär
- buksmärtor
- dyspepsi.

**Mindre vanliga** (kan förekomma hos upp till 1 av 100 patienter):

- rodnad, spolning
- klåda
- hudutslag

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

- allergiska reaktioner, överkänslighet
- försämrat kontroll av blodglukos hos patienter med diabetes
- sömnlöshet
- yrsel
- synrubbningar
- hjärtarytmier, såsom hjärtklappning
- astma, förvärrad astma
- kräkningar
- gulsort
- hårväxande
- svullnad i ansikte, ögon, läppar, mun och svalg (angioödem), urtikaria
- ödem, perifert svullnad
- ökning av leverenzymer i blod
- ökning av blodsockernivåer
- ökning av blodtryck
- variation i koagulationstester (INR-värde)

Dessutom har höga nivåer av blodkolesterol rapporterats, men ett kausalsamband med användningen av Arthryl har inte fastställts.

#### 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.

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

Säkerhets- och utvecklingscentret för läkemedelsområdet Fimea

Biverkningsregistret

PB 55

00034 FIMEA

## **5. Hur Arthryl ska förvaras**

Förvara detta läkemedel utom syn- och räckhåll för barn.  
Förvaras i rumstemperatur (15–25°C). Förvaras i originalförpackningen.

Används före utgångsdatum som anges på kartongen eller på påsen. Utgångsdatumet är den sista dagen i angiven månad.

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 glukosaminsulfatnatriumklorid. En dospåse innehåller glukosaminsulfatnatriumklorid 1884 mg, som motsvarar glukosaminsulfat 1500 mg och glukosamin 1178 mg.
- Övriga innehållsämnen är aspartam (E951), makrogol 4000, citronsyra och sorbitol (E420).

### **Läkemedlets utseende och förpackningsstorlekar**

Arthryl är gräddfärgat, kristallint, luktfrött pulver i endospåsar.

Förpackningsstorlekar: 20, 30 och 90 (3x30) dospåsar. Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar marknadsföras.

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

Viatris Oy  
Vaisalavägen 2–8  
02130 Esbo  
tel. 020-720 9555  
[infofi@viatris.com](mailto:infofi@viatris.com)

### **Tillverkare**

ROTTAPHARM Ltd.  
Damastown Industrial Park  
Mulhuddart, Dublin 15, Irland

**Denna bipacksedel ändrades senast 23.1.2025.**