

Pakkausseloste: Tietoa potilaalle

Nitrosid 1 mg/ml infuusiokonsentraatti, liuosta varten isosorbididinitraatti

Lue tämä pakkausseloste huolellisesti ennen kuin saat tätä lääkettä, sillä se sisältää sinulle tärkeitä tietoja.

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

Tässä pakkausselosteessa kerrotaan:

1. Mitä Nitrosid on ja mihin sitä käytetään
2. Mitä sinun on tiedettävä, ennen kuin käytät Nitrosidia
3. Miten Nitrosidia käytetään
4. Mahdolliset haittavaikutukset
5. Nitrosidin säilyttäminen
6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa

1. Mitä Nitrosid on ja mihin sitä käytetään

Nitrosidia käytetään sepelvaltimotaudin ja sydämen vajaatoiminnan hoitoon.

Nitrosidin teho sepelvaltimotaudin ja sydämen vajaatoiminnan hoidossa perustuu sen verisuonia laajentavaan vaikutukseen. Nitrosid pienentää sydämen hapentarvetta ja keventää sydämen työkuormaa.

Isosorbididinitraattia, jota Nitrosid sisältää, voidaan joskus käyttää myös muiden kuin tässä pakkausselosteessa mainittujen sairauksien hoitoon. Kysy neuvoa lääkäriltä, apteekkihenkilökunnalta tai muulta terveydenhuollon ammattilaiselta tarvittaessa ja noudata aina heiltä saamiasi ohjeita.

2. Mitä sinun on tiedettävä, ennen kuin käytät Nitrosidia

Älä käytä Nitrosidia

- jos olet allerginen isosorbididinitraatille, muille orgaanisille nitraateille tai tämän lääkkeen jollekin muulle aineelle (lueteltu kohdassa 6)
- jos sinulla on matala verenpaine
- jos sinulla on tiettyjä sydämen läppien tai sydänlihaksen sairauksia
- jos sinulla on sydäntamponaatio
- jos sinulla on sydänperäinen sokki
- jos sinulla on akuutti verenkiertohäiriö
- jos sinulla on vaikea hoitamaton anemia
- jos sinulla on kohonnut kallonsisäinen paine
- jos sinulla on tai on äskettäin ollut potenssihäiriöihin käytettävä lääkitys, kuten sildenafili, vardenafili tai tadalafili, sillä nämä lääkkeet saattavat tehostaa Nitrosidin verenpainetta alentavaa vaikutusta hengenvaarallisesti.

- jos otat riosiguaattia (keuhkoverenpainetaudin hoitoon käytettävä lääke).

Varoitukset ja varotoimet

Keskustele lääkärin kanssa ennen kuin käytät Nitrosidia, jos sinulla on:

- akuutti sydäninfarkti
- sydämen vajaatoimintaa
- sydämen harvalyöntisyyttä
- keuhkosairaus tai iskeeminen sydämen vajaatoiminta, joka aiheuttaa veren vähähappisuutta (hypoksemia) ja keuhkotuuletuksen/keuhkoverenkierron epätasapainoa.

Kerro lääkärille myös, jos sinulla on muita sairauksia tai allergioita.

Nitrosid voi tehostaa muiden verenpainetta alentavien lääkkeiden vaikutusta. Myös samanaikainen alkoholin käyttö saattaa aiheuttaa verenpaineen laskua ja verisuonten laajenemista. Nitrosid voi myös nostaa kallonsisäistä painetta ja glaukoomapotilaiden silmänpainetta.

Lapset

Nitrosidin turvallisuutta ja tehoa ei ole osoitettu lapsilla.

Muut lääkevalmisteet ja Nitrosid

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

Älä käytä:

- potenssihäiriöihin käytettäviä lääkkeitä, kuten sildenafiliä, vardenafilia tai tadalafilia.

Joidenkin lääkkeiden tai Nitrosidin teho voi muuttua tai voit saada haittavaikutuksia, jos käytät lääkkeitä samanaikaisesti. Tällaisia lääkkeitä ovat esim.:

- muut verenpainetta alentavat tai verisuonia laajentavat lääkkeet (kalsiumsalpaajat, beetasalpaajat, diureetit, ACE:n estäjät, MAO:n estäjät, trisykliset masennuslääkkeet, psykoosien hoidossa käytettävät lääkkeet)
- tulehduskipulääkkeet
- dihydroergotamiini (migreenilääke)
- veren poikkeavan korkean fenyylialaniinitason, eli hyperfenyylialaninemian (HPA) tai fenyyliketonurian (PKU) hoitoon käytettävä saproteriini
- riosiguaatti (keuhkoverenpainetaudin hoitoon).

Raskaus ja imetys

Jos olet raskaana tai imetät, epäilet olevasi raskaana tai jos suunnittelet lapsen hankkimista, kysy lääkäriltä tai apteekista neuvoa ennen tämän lääkkeen käyttöä. Nitrosidia käytetään raskauden ja imetyksen aikana vain, jos lääkäri katsoo hoidon välttämättömäksi.

Ajaminen ja koneiden käyttö

Lääke voi heikentää kykyä kuljettaa moottoriajoneuvoa tai tehdä tarkkaa keskittymistä vaativia tehtäviä. On omalla vastuullasi arvioida, pystytkö näihin tehtäviin lääkeshoidon aikana. Lääkkeen vaikutuksia ja haittavaikutuksia on kuvattu muissa kappaleissa. Lue koko pakkausseloste opastukseksi. Keskustele lääkärin tai apteekkihenkilökunnan kanssa, jos olet epävarma.

Nitrosid sisältää natriumia

Tämä lääke sisältää natriumia 3,57 mg/ml. Potilaiden, joilla on ruokavalion natriumrajoitus, tulee ottaa

tämä huomioon.

3. Miten Nitrosidia käytetään

Nitrosid-infuusiokonsentraatti annetaan kestoinfuusiona sairaalahoidossa. Hoito edellyttää huolellista, jatkuvaa verenkierron valvontaa kliinisin keinoin tai suurin painemittauksin. Hoito aloitetaan varovasti, ja annosta nostetaan toivotun vaikutuksen saamiseksi. Vasemman eteisen ja kammion täyttöpaine tai systolinen valtimopaine eivät saa alentua liikaa.

Nitrosidin annostus on yksilöllinen ja vasteesta riippuvainen. Aloitusannos on 1–2 mg/tunti, ylläpitoannos tavallisesti 2–7 mg/tunti, harvoin yli 10 mg/tunti. Vuorokausiannos ei yleensä ylitä 200 mg:aa. Hoidettaessa vaikeaa sydämen vajaatoimintaa voidaan joutua käyttämään suurempia annoksia.

Jos käytät enemmän Nitrosidia kuin sinun pitäisi

Jos olet ottanut liian suuren lääkeannoksen tai vaikkapa lapsi on ottanut lääkettä vahingossa, ota aina yhteyttä lääkäriin, sairaalaan tai Myrkytystietokeskukseen (puh. 09 471 977) riskien arvioimiseksi ja lisäohjeiden saamiseksi.

Yliannostuksen oireita voivat olla voimakas verenpaineen lasku, sydämen tykytys, päänsärky, kalpeus, hikoilu, heikko pulssi, sekavuus, heikkous, huimaus, ripuli, pahoinvointi ja oksentelu.

4. Mahdolliset haittavaikutukset

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

Hyvin yleiset haittavaikutukset (yli 1 potilaalla kymmenestä):

- päänsärky.

Yleiset haittavaikutukset (yli 1 potilaalla sadasta):

- sekavuus
- huimaus, uneliaisuus
- sydämen tiheälyöntisyys
- alhainen verenpaine
- heikkouden tunne.

Melko harvinaiset haittavaikutukset (alle 1 potilaalla sadasta):

- rasisrintakivun (angina pectoris) paheneminen
- kasvojen punoitus, verenkiertohäiriöt
- pahoinvointi, oksentelu
- allergiset ihoreaktiot.

Harvinaiset haittavaikutukset (alle 1 potilaalla tuhannesta):

- levottomuus
- pyörtyminen
- sydämen harvalyöntisyys, palautuva sydämen johtumishäiriö
- methemoglobinemia.

Hyvin harvinaiset haittavaikutukset (alle 1 potilaalla kymmenestä tuhannesta):

- närästys
- vakavat ihoreaktiot.

Haittavaikutuksista ilmoittaminen

Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkärille tai apteekkihenkilökunnalle. 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

Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea

Lääkkeiden haittavaikutusrekisteri

PL 55

00034 FIMEA

5. Nitrosidin säilyttäminen

Ei lasten ulottuville eikä näkyville.

Säilytä huoneenlämmössä (15–25 °C). Laimennettu liuos on käytettävä heti.

Älä käytä tätä lääkettä pakkauksessa mainitun viimeisen käyttöpäivämäärän jälkeen. Viimeinen käyttöpäivämäärä tarkoittaa kuukauden viimeistä päivää.

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 Nitrosid sisältää

- Vaikuttava aine on isosorbididinitraatti.
- Muut aineet ovat natriumkloridi ja injektionesteisiin käytettävä vesi.

Lääkevalmisteen kuvaus ja pakkauskoot

Kirkas, väritön liuos.

Pakkauskoot: 50 ml, 10 x 10 ml.

Kaikkia pakkauskokoja ei välttämättä ole myynnissä.

Myyntiluvan haltija ja valmistaja

Myyntiluvan haltija

Orion Oyj

Orionintie 1

02200 Espoo

Valmistaja

Aesica Pharmaceuticals GmbH

Alfred-Nobel-Strasse 10

40789 Monheim

Saksa

Orion Pharma

Orionintie 1

02200 Espoo

Tämä pakkausseloste on tarkistettu viimeksi

20.1.2017

Seuraavat tiedot on tarkoitettu vain hoitoalan ammattilaisille. Katso lisätietoja valmisteyhteenvedosta.

KÄYTTÖOHJE

Nitrosid 1 mg/ml infuusiokonsentraatti, liuosta varten isosorbididinitraatti

Koostumus

Isosorbididinitraatti	1 mg
Natriumkloridi	9 mg
Injektionesteisiin käytettävä vesi	1 ml

Lääke sisältää natriumia 3,57 mg/ml.

Laimennusohje

Nitrosid-infuusiokonsentraatti tulee laimentaa aseptisesti. Laimennettu liuos on annettava potilaalle välittömästi, ja infuusion tulee tapahtua 24 tunnin kuluessa. Suositeltava laimennus on 10 mg (1 ampulli)/100 ml tai 50 mg (yksi 50 ml:n pullo tai 5 ampullia)/500 ml.

Infuusioliuosta valmistettaessa poistetaan ensin konsentraattia vastaava nestemäärä liuospullostas, jonka jälkeen Nitrosid-ampulli avataan ja lisätään infuusiopulloon. Laimennusliuoksena voidaan käyttää glukoosiliuosta, fysiologista keittosuolaliuosta tai Ringerin liuosta. Mikäli käytetään injektio-automaattia, on lääkkeen laimentaminen tarpeetonta (Nitrosid i.v. 1 ml = 1 mg isosorbididinitraattia).

Nitrosid-infuusioliuos sopii käytettäväksi lasista, polyeteenistä (PE), polypropyleenistä (PP) tai polytetrafluoroetyleenistä (PTFE) (teflonista) valmistettujen infuusioyksiköiden kanssa. Sen sijaan polyvinyylidikloridista (PVC) tai polyuretaanista (PU) tehtyjä infuusiolaitteita kannattaa välttää, koska isosorbididinitraatti absorboituu osittain näihin.

Annostelutaulukko

Lääke-liuoksen infuusio-ohje (1 ml valmistu liuosta = 0,1 mg isosorbididinitraattia)										
mg/tunti	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Tippaa/min	3-4	7	10	13	17	20	23	27	30	33
ml/tunti	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Annostelu injektioautomaatilla (Nitrosid 1 ml = 1 mg isosorbididinitraattia)										
Annos	Infuusio-ohje									
mg/tunti	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ml/tunti	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Annostelu ja lääkkeen anto tapahtuvat säädetyllä kestoinfusiolla tai injektioautomaatilla yhdistettynä jatkuvaan sydän- ja verenkiertostatuksen valvontaan.

Bipacksedel: information till patienten

Nitrosid 1 mg/ml koncentrat till infusionsvätska, lösning isosorbiddinitrat

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

1. Vad Nitrosid är och vad det används för

Nitrosid används vid behandling av kranskärslsjukdom och hjärtinsufficiens.

Effekten av Nitrosid vid kranskärslsjukdom och hjärtinsufficiens baseras på dess förmåga att utvidga blodkärl. Nitrosid minskar hjärtats syrebehov och minskar hjärtats arbetsbelastning.

Isosorbiddinitrat som finns i Nitrosid kan också vara godkänd för att behandla andra sjukdomar som inte nämns i denna produktinformation. Fråga läkare, apotek eller annan hälsovårdspersonal om du har ytterligare frågor och följ alltid deras instruktion.

2. Vad du behöver veta innan du använder Nitrosid

Använd inte Nitrosid

- om du är allergisk mot isosorbiddinitrat, mot andra organiska nitrater eller något annat innehållsämne i detta läkemedel (anges i avsnitt 6)
- om du har lågt blodtryck
- om du har vissa sjukdomar i hjärtklaffarna eller i hjärtmuskeln
- om du har hjärttamponad
- om du har kardiogen chock
- om du har akuta störningar i blodcirkulationen
- om du har svår obehandlad anemi
- om du har intrakraniell hypertoni
- om du använder eller har nyligen använt potensläkemedel såsom sildenafil, vardenafil eller tadalafil. Potensläkemedel kan livsfarligt förstärka den blodtrycksänkande effekten av Nitrosid.
- om du tar riociguat (läkemedel som används vid pulmonell hypertension).

Varningar och försiktighet

Tala med läkare innan du använder Nitrosid, om du har:

- akut hjärtinfarkt
- nedsatt hjärtfunktion
- långsam hjärtfrekvens
- lungsjukdom eller ischemisk hjärtsvikt som orsakar för låg syrgashalt i blodet (hypoxemi) och obalans i ventilation/perfusion.

Berätta för läkaren också om du har andra sjukdomar eller allergier.

Nitrosid kan öka effekten av andra läkemedel som sänker blodtrycket. Också samtidig användning av alkohol kan sänka blodtrycket och orsaka kärlutvidgning. Nitrosid kan också höja hjärntrycket och hos glaukompatienter ögontrycket.

Barn

Effekt och säkerhet av Nitrosid hos barn har inte förevisats.

Andra läkemedel och Nitrosid

Tala om för läkare eller apotekspersonal om du använder, nyligen har använt eller kan tänkas använda andra läkemedel.

Använd inte:

- potensläkemedel, såsom sildenafil, vardenafil eller tadalafil.

Effekten av vissa läkemedel eller av Nitrosid kan förändras eller du kan få biverkningar, om de används samtidigt. Till dessa läkemedel hör till exempel:

- andra blodtryckssänkande läkemedel eller läkemedel som vidgar blodkärlen (kalsiumantagonister, betablockerare, diuretika, ACE-hämmare, MAO-hämmare, tricykliska depressionsläkemedel, läkemedel som används vid behandling av psykosor)
- inflammationshämmande värkmediciner
- dihydroergotamin (migränmedicin)
- läkemedel för behandling av ovanligt hög fenylalaninnivå i blodet (hyperfenylalaninemi HPA eller fenylketonuri PKU), sapropterin
- riociguat (till behandling av pulmonell hypertension).

Graviditet och amning

Om du är gravid eller ammar, tror att du kan vara gravid eller planerar att skaffa barn, rådfråga läkare eller apotekspersonal innan du använder detta läkemedel. Nitrosid används under graviditet eller amning endast om läkaren anser det nödvändigt.

Körförmåga och användning av maskiner

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

Nitrosid innehåller natrium

Detta läkemedel innehåller 3,57 mg/ml natrium. Detta bör beaktas av patienter som ordinerats saltfattig

kost.

3. Hur du använder Nitrosid

Nitrosid-infusionskoncentrat ges som långtidsinfusion i sjukhusförhållanden. Behandlingen förutsätter omsorgsfull kontinuerlig övervakning av hjärt- och blodcirkulationsstatus med kliniska medel eller direkta tryckmätningar. Behandlingen påbörjas försiktigt, och dosen höjs tills önskad effekt uppnås. Varken fyllandstrycket i vänstra förmak eller kammaren eller det systoliska blodtrycket får sjunka för mycket.

Doseringen är individuell och beroende på responsen. Begynneldosen är 1–2 mg/timme, underhållsdosen vanligtvis 2–7 mg/timme, sällan behövs mer än 10 mg/timme. Dygnsdosen överskrider vanligtvis inte 200 mg. Vid behandling av svårt nedsatt hjärtfunktion måste eventuellt större doser användas.

Om du har använt för stor mängd av Nitrosid

Om du fått i dig för stor mängd läkemedel eller om t.ex. ett barn fått i sig läkemedel av misstag, kontakta läkare, sjukhus eller Giftinformationscentralen (tel. 09 471 977) för bedömning av risken samt rådgivning.

Symtom på överdosering kan vara att blodtrycket sjunker kraftigt, hjärtklappning, huvudvärk, blekhet, svettning, svag puls, förvirring, svaghet, svindel, diarré, illamående och kräkningar.

4. Eventuella biverkningar

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

Mycket vanliga biverkningar (hos fler än 1 av 10):

- huvudvärk.

Vanliga biverkningar (hos fler än 1 av 100):

- dåsighet
- svindel, sömnighet
- ökad hjärtfrekvens
- lågt blodtryck
- svaghetskänsla.

Mindre vanliga biverkningar (hos färre än 1 av 100):

- försämrad kärlkramp (angina pectoris)
- ansiktsrodnad, störningar i blodcirkulationen
- illamående, kräkning
- allergiska hudreaktioner.

Sällsynta biverkningar (hos färre än 1 av 1 000):

- rastlöshet
- svimning
- långsam hjärtfrekvens, övergående överledningsrubbningar
- methemoglobinemi.

Mycket sällsynta biverkningar (hos färre än 1 av 10 000):

- halsbränna

- allvarliga hudreaktioner.

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

Säkerhets- och utvecklingscentret för läkemedelsområdet Fimea

Biverkningsregistret

PB 55

00034 FIMEA

5. Hur Nitrosid ska förvaras

Förvara detta läkemedel utom syn- och räckhåll för barn.

Förvaras vid rumstemperatur (15–25 °C). Spädd lösning ska användas omedelbart.

Används före utgångsdatum som anges på förpackningen. 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 isosorbiddinitrat.
- Övriga innehållsämnen är natriumklorid och vatten för injektionsvätskor.

Läkemedlets utseende och förpackningsstorlekar

Klar, färglös lösning.

Förpackningsstorlekar: 50 ml, 10 x 10 ml.

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

Innehavare av godkännande för försäljning och tillverkare

Innehavare av godkännande för försäljning

Orion Oyj

Orionvägen 1

02200 Esbo

Tillverkare

Aesica Pharmaceuticals GmbH

Alfred-Nobel-Strasse 10

40789 Monheim

Tyskland

Orion Pharma
Orionvägen 1
02200 Esbo

Denna bipacksedel ändrades senast

20.1.2017

Följande uppgifter är endast avsedda för hälso- och sjukvårdspersonal. Det finns mer information i produktresumén.

BRUKSANVISNING

Nitrosid 1 mg/ml koncentrat till infusionsvätska, lösning isosorbiddinitrat

Deklaration

Isosorbiddinitrat	1 mg
Natriumklorid	9 mg
Vatten för injektionsvätskor	1 ml

Läkemedlet innehåller natrium 3,57 mg/ml.

Utspädning

Nitrosid infusionskoncentrat bör acceptiskt utspädas omedelbart efter öppningen. Den utspädda infusionslösningen ska omedelbart ges åt patienten. Infusionen bör ske inom 24 timmar. Rekommenderad utspädning är 10 mg (1 ampull)/100 ml eller 50 mg (en 50 ml flaska eller 5 ampuller)/500 ml.

Vid beredning av infusionslösning avlägsnar man först motsvarande vätskemängd från infusionsflaskan, varefter Nitrosid-ampullen öppnas och tillsätts in i infusionsflaskan. Som baslösning kan användas glukos-, fysiologiskt koksalt- eller Ringerlösning. Under förutsättning att Nitrosid-infusionskoncentrat tillförs med injektionsautomat, behövs ingen utspädning (Nitrosid i.v. 1 ml = 1 mg isosorbiddinitrat).

Nitrosid infusionslösning lämpar sig att ges via infusionsenheter gjorda av glas, polyetylen (PE), polypropylen (PP) eller polytetrafluoroetylen (PTFE) (teflon). Däremot bör infusionsenheter av polyvinylklorid (PVC) eller polyuretan (PU) undvikas eftersom isosorbiddinitrat delvis binds till dessa material.

Doseringsstabell

Anvisningar för infusion av läkemedelslösning (blandad lösning 1 ml = 0,1 mg isosorbiddinitrat)										
mg/timme	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
gtt/min	3-4	7	10	13	17	20	23	27	30	33
ml/timme	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Dosering med injektionsautomat (Nitrosid 1 ml = 1 mg isosorbiddinitrat)										
Dos	Anvisningar för infusion									
mg/timme	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ml/timme	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Preparatet får ges som kontrollerad infusion eller med injektionsautomat under övervakning av patientens hjärt- och blodcirkulationsstatus.