Uputa o lijeku: Informacije za bolesnika

Milrinon Makpharm 1 mg/ml otopina za injekciju/infuziju

milrinon

Pažljivo pročitajte cijelu uputu prije nego počnete primjenjivati ovaj lijek jer sadrži Vama važne podatke.
- Sačuvajte ovu uputu. Možda ćete je trebati ponovno pročitati.
- Ako imate dodatnih pitanja, obratite se liječniku, ljekarniku ili medicinskoj sestri.
- Ako primijetite bilo koju nuspojavu, potrebno je obavijestiti liječnika, ljekarnika ili medicinsku sestru. To uključuje i svaku moguću nuspojavu koja nije navedena u ovoj uputi. Pogledajte dio 4.

Što se nalazi u ovoj uputi:

1. Što je Milrinon Makpharm i za što se koristi
2. Što morate znati prije nego počnete primjenjivati Milrinon Makpharm
3. Kako primjenjivati Milrinon Makpharm
4. Moguće nuspojave
5. Kako čuvati Milrinon Makpharm
6. Sadržaj pakiranja i druge informacije

1. Što je Milrinon Makpharm i za što se koristi

Djelatna tvar lijeka Milrinon Makpharm je milrinon koji pripada skupini lijekova zvanih inhibitori fosfodiesteraze. Milrinon Makpharm povećava snagu kontraktilne sposobnosti srca i širi krvne žile.

Milrinon Makpharm se koristi u odraslih za:
- kratkotrajno liječenje (do 48 sati) teškog kroničnog zatajenja srca (srce ne može pumpati krv po tijelu u dovoljnoj mjeri) nakon što drugi lijekovi nisu bili učinkoviti.

Milrinon Makpharm se koristi u djece i adolescenata za:
- kratkotrajno liječenje (do 35 sati) teškog zatajenja srca nakon što drugi lijekovi nisu bili učinkoviti
- kratkotrajno liječenje (do 35 sati) akutnog zatajenja srca, npr. nakon operacije srca.

2. Što morate znati prije nego počnete primjenjivati Milrinon Makpharm

Nemojte primjenjivati Milrinon Makpharm
- ako ste alergični na milrinon ili neki drugi sastojak ovog lijeka (naveden u dijelu 6.)
- ako postoji teško suženje izlaznog puta iz lijeve klijetke u glavnu arteriju (aortu) i/ili iz desne klijetke u plućnu arteriju (aortna i/ili plućna stenoza);
- ako je zatajenje srca uzrokovano abnormalnim povećanjem stanica srčanog mišića (hipertrofična opstruktivna kardiomiopatija);
- ako patite od zatajenja srca koje se naziva amiloidna kardiomiopatija;
- ako ste imali nedavni akutni srčani udar (infarkt miokarda);
- kod akutnog miokarditisa;

HALMED
21 - 10 - 2026
ODOBRENO

- ako Vam je dijagnosticirano lokalizirano proširenje stijenke srčanih komora (ventrikularna aneurizma);
- ako patite od teškog gubitka volumena (hipovolemija);
- ako imate određene srčane aritmije (supraventrikularne aritmije) koje se ne mogu kontrolirati lijekovima.

Treba uzeti u obzir opće kontraindikacije za infuzijsko liječenje (plućni i cerebralni edem, hiperhidracija, bubrežna disfunkcija i dekompenzirano zatajenje srca).
Milrinon i furosemid ili bumetanid se ne smiju davati kroz istu intravensku liniju.
Milrinon se ne smije razrijediti s infuzijom natrijevog hidrogenkarbonata.

Upozorenja i mjere opreza
Obratite se svom liječniku ili medicinskoj sestri prije nego započnete liječenje lijekom Milrinon Makpharm.
Milrinon Makpharm se smije koristiti samo u kliničkim odjelima u kojima je osoblje dovoljno upoznato s načinom primjene lijeka.
Tijekom liječenja lijekom Milrinon Makpharm liječnik će osigurati odgovarajuće kliničko praćenje bolesnika (krvni tlak, puls, opće stanje, EKG, središnji venski i plućni kapilarni tlak, volumen tekućine, ravnotežu elektrolita, funkciju bubrega (npr. kreatinin u serumu)).

Pri primjeni lijeka Milrinon Makpharm potreban je poseban oprez
- ako Vam je već prethodno dijagnosticirana određena vrsta poremećaja srčanog ritma (npr. lepršanje srčanih pretklijetki, treperenje srčanih pretklijetki ili neke druge vrste srčanih aritmija koje potječu iz ventrikula) jer milrinon može potaknuti određene aritmije.
- ako patite od složenih ventrikularnih aritmija. Vaš liječnik će pratiti Vaš EKG tijekom liječenja lijekom Milrinon Makpharm i pažljivo prilagođavati dozu.
- npr. zbog prethodnog liječenja diureticima (ako postoji sumnja na nizak intratorakalni tlak). Vaš liječnik će provjeriti Vaš intratorakalni tlak prije primjene lijeka i regulirati ga ako je potrebno.
- ako imate niske razine kalija u krvi. Vaš će liječnik to pažljivo provjeriti prije liječenja lijekom Milrinon Makpharm.
- ako imate nizak krvni tlak (hipotenziju).
- ako Vam je dijagnosticirano smanjenje broja trombocita (krvnih pločica) ili koncentracije hemoglobina (pigmenta u crvenim krvnim stanicama), uključujući anemiju. Vaš liječnik će nastaviti primjenjivati Milrinon Makpharm samo uz pomno praćenje broja trombocita, jer može doći do njihova smanjenja u krvi.

Vaš će liječnik pomno pratiti ravnotežu tekućine i elektrolita te razine kreatinina u serumu tijekom liječenja lijekom Milrinon Makpharm.
Zabilježeni su slučajevi reakcija na mjestu primjene infuzije, stoga treba pažljivo pratiti mjesto ubrizgavanja tijekom primjene lijeka Milrinon Makpharm kako bi se izbjeglo slučajno davanje infuzije izvan vene (ekstravaskularno).

Stariji bolesnici
U starijih bolesnika nisu potrebne dodatne mjere opreza. Nisu utvrđene nuspojave povezane s dobi.

Bolesnici s teškim oštećenjem bubrega
U bolesnika s teškim oštećenjem bubrega, doziranje se mora prilagoditi (vidjeti dio 3. „Kako primjenjivati Milrinon Makpharm").

HALMED
21 - 10 - 2026
ODOBRENO

Djeca i adolescenti
Uz gore navedena upozorenja i mjere opreza za odrasle, u djece treba uzeti u obzir sljedeća upozorenja i mjere opreza:

- u slučaju novorođenčadi, prije primjene lijeka Milrinon Makpharm, liječnik će, između ostalog, provesti razne kontrole, kao npr. provjeriti srčani ritam i krvni tlak te napraviti krvne pretrage.
- Milrinon Makpharm se neće primijeniti ako djetetov srčani ritam i krvni tlak nisu stabilni.
- obavijestite liječnika ako Vaše dijete ima problema s bubrezima. Primjena lijeka Milrinon Makpharm se ne preporuča za ovu skupinu bolesnika (vidjeti također dio 3. „Kako primjenjivati Milrinon Makpharm“).
- obavijestite svog liječnika ako je Vaše dijete rođeno prerano ili je imalo nisku porođajnu težinu.
- obavijestite svog liječnika ako Vaše dijete ima specifičnu srčanu manu (otvoreni arterijski duktus). Vaš liječnik će pažljivo odvagnuti potrebu za terapijom u odnosu na potencijalni rizik.
- Milrinon Makpharm treba primjenjivati s oprezom u novorođenčadi s čimbenicima rizika za intraventrikularno krvarenje jer može doći do smanjenja broja trombocita.

Drugi lijekovi i Milrinon Makpharm
Obavijestite svog liječnika ako uzimate, nedavno ste uzeli ili biste mogli uzeti bilo koje druge lijekove. To se također odnosi na lijekove za koje Vam nije potreban recept.

Furosemid i bumetanid ne smiju se davati u istoj infuzijskoj liniji s Milrinon Makpharmom.
Milrinon Makpharm se ne smije razrijediti infuzijskom otopinom natrijevog hidrogenkarbonata.

Istodobnom primjenom lijeka Milrinon Makpharm i diuretika može se pojačati diuretski učinak i učinak na snižavanje kalija. Posljedični gubitak kalija može potaknuti pojavu srčanih aritmija, osobito ako također uzimate digoksin zbog srčanih problema. Također, može se pojačati učinak lijeka Milrinon Makpharm.

Vaš liječnik će pažljivo pratiti promjene u ravnoteži tekućina i elektrolita te razine kreatinina u serumu.

Istodobnom primjenom lijeka Milrinon Makpharm i lijekova za poboljšanje rada srca (npr. dobutamina), Milrinon Makpharm može pojačati njihov učinak na srce (pozitivno inotropno), a može se i pojačati učinak samog lijeka Milrinon Makpharm.

Trudnoća i dojenje
Ako ste trudni ili dojite, mislite da biste mogli biti trudni ili planirate imati dijete, obratite se svom liječniku ili ljekarniku za savjet prije primjene ovog lijeka.

<u>Trudnoća</u>
Nema kliničkog iskustva s primjenom milrinona u trudnica.

Ispitivanja na životinjama ne ukazuju na izravne ili neizravne štetne učinke tijekom trudnoće, prenatalnog razvoja (tj. prije rođenja), poroda ili postnatalnog razvoja (tj. nakon rođenja).

Potreban je oprezan kada se Milrinon Makpharm koristi tijekom trudnoće.
Milrinon Makpharm se smije koristiti tijekom trudnoće samo ako liječnik smatra da potencijalna korist opravdava potencijalni rizik za fetus.

HALMED
21 - 10 - 2026
ODOBRENO

Dojenje
Nema dovoljno podataka o izlučivanju milrinona u majčino mlijeko. Odluka hoće li biti prekinuto dojenje ili terapija lijekom Milrinon Makpharm mora se donijeti uzimajući u obzir dobrobit dojenja za dijete i korist terapije za ženu.

Upravljanje vozilima i strojevima
Nisu provedena ispitivanja učinaka milrinona na sposobnost upravljanja vozilima i rada sa strojevima.

Milrinon Makpharm sadrži natrij
Ovaj lijek sadrži manje od 1 mmol (23 mg) natrija po dozi tj. zanemarive količine natrija.

Milrinon Makpharm sadrži glukozu
Ovaj lijek sadrži 0,5 g glukoze po ampuli (10 ml). O tome treba voditi računa u bolesnika sa šećernom bolesti.

3. Kako primjenjivati Milrinon Makpharm

Milrinon Makpharm je namijenjen samo za bolničku primjenu. Vaš liječnik će odrediti dozu i način primjene lijeka Milrinon Makpharm. Kao početna doza općenito se preporučuje polagana intravenska injekcija, nakon čega slijedi kontinuirana infuzija kao doza održavanja. Vaš liječnik će se pri doziranju rukovoditi sljedećim preporukama:

Doziranje

Odrasli

Početna doza
Početna doza je 50 mikrograma (µg)/kg tjelesne mase u razdoblju od 10 minuta.

Doza održavanja
Ovisno o učinku na kardiovaskularni sustav, doza održavanja je između 0,375 i 0,75 µg/kg tjelesne mase u minuti.

Maksimalna dnevna doza je 1,13 mg/kg tjelesne mase i ne smije se prekoračiti.

Doza održavanja (za kontinuirano liječenje)

	Doziranje	*Dnevna doza (24 sata)**
Minimalna doza	0,375 µg/kg/min	0,59 mg/kg
Standardna doza	0,50 µg/kg/min	0,77 mg/kg
Maksimalna doza	0,75 µg/kg/min	1,13 mg/kg

* Dnevna doza (24 sata) (u mg/kg tjelesne mase) računa se zbrajanjem odgovarajuće doze (minimalna, standardna, maksimalna) i iznosom početne doze (50 µg/kg tjelesne mase).

Smjernice za doziranje i brzinu infuzije
Brzina infuzije za otopine sa 100, 150 i 200 µg/ml otopine za infuziju:

HALMED
21 - 10 - 2026
ODOBRENO

Doziranje milrinona (µg/kg/min)	Brzina infuzije (ml/kg/h) koncentracije otopine 1 (100 µg/ml)	Brzina infuzije (ml/kg/h) koncentracije otopine 2 (150 µg/ml)	Brzina infuzije (ml/kg/h) koncentracije otopine 3 (200 µg/ml)
0,375	0,22	0,15	0,11
0,400	0,24	0,16	0,12
0,500	0,30	0,20	0,15
0,600	0,36	0,24	0,18
0,700	0,42	0,28	0,21
0,750	0,45	0,30	0,22

Koncentracija otopine 1:
50 ml otopine milrinona razrijeđene sa 450 ml otapala (doza održavanja) odnosno 20 ml otopine milrinona sa 180 ml otapala (udarna doza).

Koncentracija otopine 2:
75 ml otopine milrinona razrijeđene sa 425 ml otapala (doza održavanja) odnosno 20 ml otopine milrinona sa 113 ml otapala (udarna doza).

Koncentracija otopine 3:
100 ml otopine milrinona razrijeđene sa 400 ml otapala (doza održavanja) odnosno 20 ml otopine milrinona s 80 ml otapala (udarna doza).

Stariji bolesnici
Iskustvo pokazuje da uz normalnu funkciju bubrega nije potreban poseban režim doziranja.

Bolesnici s oštećenjem bubrega
Iskustvo u bolesnika s teškim oštećenjem bubrežne funkcije, ali bez srčane insuficijencije, pokazalo je da je izlučivanje milrinona smanjeno i da ne utječe na početnu dozu. Međutim, može biti potrebno smanjenje doze održavanja prema sljedećoj tablici:

Klirens kreatinina* (ml/min/1,73 m²)	Brzina infuzije milrinona (µg/kg/min)
5	0,20
10	0,23
20	0,28
30	0,33
40	0,38
50	0,43

**pokazuje koliko dobro funkcioniraju bubrezi.*

Primjena u djece i adolescenata
- liječnik će Vašem djetetu dati početnu dozu između 50 i 75 mikrograma po kilogramu djetetove tjelesne mase, tijekom 30 do 60 minuta

HALMED
21 - 10 - 2026
ODOBRENO

– nakon toga će liječnik dati dozu održavanja između 0,25 i 0,75 mikrograma po kilogramu tjelesne mase u minuti. Točna doza ovisit će o djetetovoj reakciji na liječenje i pojavi nuspojava. Ova će se doza primjenjivati do najviše 35 sati.

U kliničkim ispitivanjima u kojima je istraživan sindrom niskog minutnog volumena (kada srce otežano pumpa krv po tijelu) u dojenčadi i djece do 6 godina nakon korektivne operacije kongenitalne srčane bolesti, dana je bolus infuzija od 75 µg/kg tijekom 60 minuta, nakon čega je slijedila kontinuirana infuzija od 0,75 µg/kg/min tijekom 35 sati. Ovaj postupak značajno smanjuje rizik od razvoja sindroma niskog minutnog volumena.

Primjena u djece i adolescenata s oštećenjima bubrega
Zbog nedostatka podataka, ne preporučuje se primjena milrinona u djece i adolescenata s oštećenjem bubrega (za više informacija pogledajte dio 2 "Upozorenja i mjere opreza").

Otvoreni arterijski duktus
Ako je primjena milrinona indicirana u nedonoščadi ili terminski rođene djece s rizikom od otvorenog arterijskog duktusa (kongenitalna bolest srca), Vaš liječnik mora pažljivo odvagnuti potrebu za terapijom u odnosu na potencijalne rizike.

Način primjene
Za intravensku primjenu kao injekcija i infuzija.
Milrinon Makpharm se smije miješati samo s 4,5 mg/ml (0.45%-tnom) ili 9 mg/ml (0,9%-tnom) otopinom natrijevog klorida ili 50 mg/ml (5%-tnom) otopinom glukoze. Ovisno o potrebama bolesnika za tekućinom, mogu se koristiti otopine različitih koncentracija. Razrijeđenu otopinu treba iskoristiti unutar 24 sata.
Ako dođe do promjene boje, flokulacije ili stvaranja čestica, liječnik će baciti ampulu.
Kako bi se izbjegla lokalna iritacija na mjestu uboda, liječnik će Vam dati injekciju u što veću venu. Mora se izbjegavati ekstravaskularna injekcija (injekcija izvan vene).

Trajanje liječenja
Trajanje liječenja ovisi o tome kako bolesnik reagira na terapiju.

U odraslih trajanje liječenja ne smije biti dulje od 48 sati, jer nema iskustava o infuzijama milrinona koje bi trajale dulje od 48 sati. U djece trajanje liječenja ne smije prelaziti 35 sati jer su iskustva s primjenom infuzije milrinona duljom od 35 sati ograničena.

Ako ste primili više lijeka Milrinon Makpharm nego što ste trebali
Ako ste primili veće doze ovog lijeka, mogu se pojaviti sljedeće nuspojave:
- pad krvnog tlaka
- srčane aritmije

U tom slučaju, Vaš liječnik će prekinuti primjenu lijeka Milrinon Makpharm dok se Vaša cirkulacija ne
stabilizira.

Ako niste primili lijek Milrinon Makpharm, a trebali ste ga primiti
Ako mislite da je doza propuštena, recite svom liječniku ili medicinskoj sestri.
U slučaju bilo kakvih pitanja u vezi s primjenom ovog lijeka, obratite se liječniku ili medicinskoj sestri.

4. Moguće nuspojave

HALMED
21 - 10 - 2026
ODOBRENO

Kao i svi lijekovi, ovaj lijek može uzrokovati nuspojave iako se one neće javiti kod svakoga.

Često (mogu se javiti u manje od 1 na 10 osoba)
- blage do umjereno jake glavobolje
- nepravilan rad srca zbog dodatnih otkucaja
- tahikardija
- srčane aritmije
- nizak krvni tlak (hipotenzija)

Manje često (mogu se javiti u manje od 1 na 100 osoba)
- smanjenje broja trombocita u krvi*
- smanjene razine kalija
- drhtavica
- ventrikularna fibrilacija
- jaka bol u prsima, često sa stezanjem i nedostatkom zraka (angina pektoris)
- promjene u testovima funkcije jetre

*Čini se da u dojenčadi i djece češće dolazi do smanjenja broja trombocita u usporedbi s odraslima. Rizik se povećava s trajanjem liječenja lijekom Milrinon Makpharm.

Vrlo rijetko (mogu se javiti u manje od 1 na 10 000 osoba)
- alergijski (anafilaktički) šok
- posebno opasan oblik tahikardije (Torsade de Pointes)
- grčevito suženje bronha (bronhospazam)
- kožne reakcije kao npr. osip

Nepoznato (učestalost se ne može procijeniti iz dostupnih podataka)
- smanjenje broja eritrocita (crvenih krvnih stanica) i/ili koncentracije krvnog pigmenta hemoglobina
- edem (zadržavanje vode u tkivima)
- zatajenje bubrega zbog niskog krvnog tlaka (hipotenzije) koji se javlja u isto vrijeme
- reakcije na mjestu primjene injekcije.

Srčane bolesti
Do srčanih aritmija opasnih po život dolazi osobito nakon što su se već pojavili nepravilni otkucaji srca i/ili metaboličke poteškoće (npr. smanjene razine kalija) i/ili povećane razine digitalisa.

Opći poremećaji i reakcije na mjestu primjene
Ako se lijek slučajno ubrizga mimo vene, valja očekivati reakciju na mjestu primjene injekcije.

Dodatne nuspojave u djece i adolescenata

Bolesti živčanog sustava
Nepoznato (učestalost se ne može procijeniti iz dostupnih podataka): spontano krvarenje u moždane ventrikule (prostori u mozgu ispunjeni tekućinom).

Prirođeni, obiteljski i genetski poremećaji
Nepoznato (učestalost se ne može procijeniti iz dostupnih podataka): vrsta srčane mane uslijed koje ne dolazi do zatvaranja veze između dvije velike krvne žile (aorte i plućne arterije) (otvoreni arterijski

HALMED
21 - 10 - 2026
ODOBRENO

duktus). Može uzrokovati prekomjerno opterećenje tekućinom u plućima i krvarenje, ili može doći do oštećenja crijeva ili dijelova crijeva, a može biti i smrtonosna.

Prijavljivanje nuspojava
Ako primijetite bilo koju nuspojavu, potrebno je obavijestiti liječnika ili medicinsku sestru. To uključuje i svaku moguću nuspojavu koja nije navedena u ovoj uputi. Nuspojave možete prijaviti izravno putem nacionalnog sustava za prijavu nuspojava: navedenog u Dodatku V.
Prijavljivanjem nuspojava možete pridonijeti u procjeni sigurnosti ovog lijeka.

5. Kako čuvati Milrinon Makpharm

Lijek čuvajte izvan pogleda i dohvata djece.
Ovaj lijek ne zahtijeva posebne uvjete čuvanja. Ne odlagati u hladnjak ili zamrzavati.

Ovaj se lijek ne smije upotrijebiti nakon isteka roka valjanosti navedenog na kutiji iza oznake EXP. Rok valjanosti odnosi se na zadnji dan navedenog mjeseca.

Ovaj lijek se ne smije upotrijebiti ako primijetite oštećenja na lijeku ili pakiranju.

Nikada nemojte nikakve lijekove bacati u otpadne vode ili kućni otpad. Pitajte svog ljekarnika kako baciti lijekove koje više ne koristite. Ove će mjere pomoći u očuvanju okoliša.

6. Sadržaj pakiranja i druge informacije

Što Milrinon Makpharm sadrži
Djelatna tvar je milrinon. Svaka ampula s 10 ml otopine sadrži 10 mg milrinona.
Drugi sastojci su laktatna kiselina (za prilagodbu pH); glukoza; natrijev hidroksid (za prilagodbu pH) i voda za injekcije.

Kako Milrinon Makpharm izgleda i sadržaj pakiranja
Milrinon Makpharm je bistra, bezbojna, blijedožuta sterilna otopina bez čestica koja se nalazi u bezbojnoj staklenoj ampuli.
Pakiranje sadrži 1 ili 5 staklenih ampula s 10 ml otopine, u kutiji.

Na tržištu se ne moraju nalaziti sve veličine pakiranja.

Nositelj odobrenja za stavljanje lijeka u promet i proizvođač
Nositelj odobrenja za stavljanje lijeka u promet
Makpharm d.o.o.
Trnjanska cesta 37/1
Zagreb, Hrvatska

Proizvođač
Medika d.d.
Capraška 1
10 000 Zagreb, Hrvatska

Makpharm d.o.o.
Ulica Petra Hektorovića 2
10 000 Zagreb, Hrvatska

HALMED
21 - 10 - 2026
ODOBRENO

Ovaj lijek odobren je u državama članicama Europskog gospodarskog prostora pod sljedećim nazivima:

Bugarska	Milrinon Makpharm 1 mg/ml solution for injection/infusion
Slovenija	Milrinon Makpharm 1 mg/ml raztopina za injiciranje/infundiranje

Način i mjesto izdavanja lijeka
Lijek se izdaje na recept, u ljekarni.

Ova uputa je posljednji put revidirana u listopadu 2026.

Sljedeće informacije namijenjene su samo zdravstvenim radnicima:

Posebne mjere opreza za primjenu lijeka

Furosemid ili bumetanid ne smiju se primjenjivati u intravenskim linijama koje sadrže Milrinon Makpharm jer se javljaju precipitati. Natrijev hidrogenkarbonat se ne smije koristiti za razrjeđivanje pri intravenskoj infuziji.
Ostali lijekovi se ne smiju miješati s lijekom Milrinon Makpharm. Milrinon Makpharm se smije miješati samo s 4,5 mg/ml (0,45%-tnom) ili 9 mg/ml (0,9%-tnom) otopinom natrijevog klorida ili 50 mg/ml (5%-tnom) otopinom glukoze.

Priprema otopine za injekciju i infuziju
Milrinon Makpharm će Vam dati liječnik ili medicinska sestra, kao injekciju ili infuziju.
Preporuča se primjena svježe pripremljenih otopina.
Kemijska i fizikalna stabilnost razrijeđenih otopina dokazana je u trajanju od 24 sata pri 25°C.
S mikrobiološkog stajališta lijek treba upotrijebiti odmah, osim ako metoda razrjeđivanja isključuje rizik od mikrobiološke kontaminacije. Ako se ne upotrijebi odmah, vrijeme i uvjeti čuvanja prije upotrebe odgovornost su korisnika.

Upute za rukovanje lijekom
Za intravensku primjenu kao injekcija ili infuzija.
Ako dođe do promjene boje, flokulacije ili stvaranja čestica, ampulu treba baciti.
Kako bi se izbjegla lokalna iritacija na mjestu primjene injekcije, injekcija se ubrizgava u što veću venu. Mora se izbjegavati ekstravaskularna injekcija (injekcija izvan vene).

Trajanje liječenja ovisi o tome kako bolesnik reagira na terapiju. Trajanje liječenja u odraslih ne smije biti dulje od 48 sati. U djece liječenje ne smije trajati dulje od 35 sati.

Zbrinjavanje
Milrinon Makpharm je namijenjen samo za jednokratnu uporabu. Neiskorišteni lijek ili otpadni materijal valja zbrinuti sukladno lokalnim propisima.

HALMED
21 - 10 - 2026
ODOBRENO