

## **Uputa o lijeku: Informacije za korisnika**

### **Curosurf 120 mg/1,5 ml ukapna tekućina za dušnik i pluća, suspenzija Curosurf 240 mg/3,0 ml ukapna tekućina za dušnik i pluća, suspenzija**

fosfolipidna frakcija iz svinjskih pluća

**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 Vašem liječniku, ljekarniku ili medicinskoj sestri.
- Ako primijetite bilo koju nuspojavu, potrebno je obavijestiti Vašeg liječnika, ljekarnika ili medicinsku sestrzu. To uključuje i svaku moguću nuspojavu koja nije navedena u ovoj uputi. Pogledajte dio 4.

#### **Što se nalazi u ovoj uputi:**

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

#### **1. Što je Curosurf i za što se koristi?**

Curosurf se koristi za liječenje ili sprječavanje respiratornog distres sindroma (RDS) u novorođenčadi. Većina novorođenčadi rađa se s tvari u plućima koja se zove „surfaktant“. Ta tvar oblaže pluća i sprječava njihovo sljepljivanje te tako omogućuje normalno disanje. Međutim, neka novorođenčad, osobito nedonoščad, kad se rode, nemaju dovoljno surfaktanta što uzrokuje RDS. Curosurf je prirodni surfaktant, koji djeluje na isti način kao što bi djelovao surfaktant Vašeg djeteta, pa će stoga pomoći Vašem djetetu da normalno diše sve dok samo ne počne proizvoditi vlastiti surfaktant.

Uz RDS, Vaše dijete može imati i druge probleme, koji mogu zahtijevati drugačije liječenje.

#### **2. Što morate znati prije nego počnete primjenjivati Curosurf?**

##### **Nemojte primjenjivati Curosurf**

- ako ste alergični na fosfolipidnu frakciju iz svinjskih pluća ili neki drugi sastojak ovog lijeka (naveden u dijelu 6.).

##### **Upozorenja i mjere opreza**

Obratite se Vašem liječniku, ljekarniku ili medicinskoj sestri prije nego primijenite Curosurf.

Prije početka liječenja Curosurffom potrebno je stabilizirati opće stanje novorođenčadi. Također se preporučuje ispraviti acidozu, hipotenziju, anemiju, hipoglikemiju i hipotermiju.

Novorođenčad rođena nakon dugotrajne rupture membrana (dulje od 3 tjedna) možda će imati neki oblik pulmonalne hipoplazije i možda neće optimalno odgovoriti na liječenje egzogenim surfaktantom.

Primjena Curosurfa u nedonoščadi s oštećenjem funkcije bubrega ili jetre nije ispitana.

##### **Drugi lijekovi i Curosurf**

Obavijestite Vašeg liječnika ili ljekarnika ako primjenjujete, nedavno ste primijenili ili biste mogli primjeniti bilo koje druge lijekove.

### **Trudnoća, dojenje i plodnost**

Nije značajno.

### **Upravljanje vozilima i strojevima**

Nije značajno.

### **Curosurf sadrži natrij.**

Ovaj lijek sadrži manje od 1 mmol (23 mg) natrija po bočici, tj. zanemarive količine natrija.

## **3. Kako primjenjivati Curosurf?**

Ovaj lijek će primjeniti samo obučeni zdravstveni djelatnik s iskustvom u liječenju nedonoščadi.

### **Doziranje**

Vaš liječnik će odlučiti o potrebnoj dozi za Vaše dijete, ovisno o njegovoj tjelesnoj težini. Ako Vaše dijete prima Curosurf, kako bi se spriječio respiratorični distres sindrom (RDS), važno je da se Curosurf primjeni u roku od 15 minuta nakon rođenja. Ako Vaše dijete prima Curosurf za liječenje RDS-a, važno je da se Curosurf primjeni što je moguće prije nakon postavljanja dijagnoze RDS-a. Ako Vašem djetetu treba druga doza Curosurfa, dobit će je 12 sati kasnije. Po potrebi, treća se doza može dati 12 sati nakon druge.

### **Način primjene**

Liječnik ili medicinska sestra dat će Curosurf Vašem djetetu dok je u inkubatoru. Zagrijat će Curosurf na sobnu temperaturu i onda će, pomoću štrcaljke, primjeniti lijek kroz cjevčice u djetetov dušnik. Možda će i odvojiti Vaše dijete od respiratora na nekoliko minuta da bi to učinili.

Ako imate bilo kakvih pitanja u vezi s primjenom ovog lijeka, obratite se Vašem liječniku, ljekarniku ili medicinskoj sestri.

## **4. Moguće nuspojave**

Kao i svi lijekovi, ovaj lijek može uzrokovati nuspojave iako se one neće pojaviti kod svakoga. Moguće nuspojave navedene su dolje prema učestalosti. Ako niste sigurni da razumijete kakve su to nuspojave, zamolite Vašeg liječnika da Vam objasni.

**Manje često** (nuspojava se pojavljuje u manje od 1 bolesnika na 100 bolesnika koji primaju lijek):

- sepsa
- krvarenje u mozak
- zrak u prsnom košu uzrokovan lezijama na plućima (pneumotoraks)

**Rijetko** (nuspojava se pojavljuje u manje od 1 bolesnika na 1000 bolesnika koji primaju lijek):

- usporen rad srca (bradikardija)
- snižen krvni tlak (hipotenzija)
- kronična bolest pluća (bronhopulmonalna displazija)
- snižena razina kisika u organizmu (smanjena saturacija kisikom)

**Zabilježene su i sljedeće nuspojave nepoznate učestalosti** (učestalost se ne može procijeniti iz dostupnih podataka):

- povišena razina kisika u organizmu (hiperoksija)
- plava boja kože ili desni, zbog manjka kisika (novorođenačka cijanoza)
- prestanak disanja (apneja)

- komplikacija pri postavljanju cjevčica u pluća
- poremećen nalaz moždanih aktivnosti

Tijekom primjene Curosufa pomoću tankog katetera, opažene su neke blage i prolazne nuspojave: bradikardija, apneja, smanjeno zasićenje kisikom, pjena na ustima, kašalj, gušenje i kihanje.

### **Prijavljivanje nuspojava**

Ako primijetite bilo koju nuspojavu, potrebno je obavijestiti Vašeg liječnika, ljekarnika ili medicinsku sestruru. 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](#). Prijavljinjem nuspojava možete pridonijeti u procjeni sigurnosti ovog lijeka.

## **5. Kako čuvati Curosurf?**

Ovaj lijek čuvajte izvan pogleda i dohvata djece.

Čuvati u originalnom pakiranju radi zaštite od svjetlosti i u hladnjaku (2°C - 8°C). Međutim, prije nego što se primjeni Vašem djetetu, lijek će biti zagrijan na sobnu temperaturu.

Neotvorene, nekorištene boćice Curosufa, koje su zagrijane na sobnu temperaturu, mogu se vratiti u hladnjak u roku od 24 sata za buduću uporabu.

Nemojte zagrijavati boćice na sobnu temperaturu i vraćati ih u hladnjak više od jedanput.

Boćicu upotrijebite samo jedanput, a preostalu količinu suspenzije potrebno je zbrinuti sukladno nacionalnim propisima. Bolnica će se pobrinuti da neiskorišteni Curosurf bude odložen u otpad na siguran način.

Ovaj lijek se ne smije upotrijebiti nakon isteka roka valjanosti navedenog na boćici. Rok valjanosti odnosi se na zadnji dan navedenog mjeseca.

## **6. Sadržaj pakiranja i druge informacije**

### **Što Curosurf sadrži?**

Djelatna tvar je fosfolipidna frakcija iz svinjskih pluća.

1 ml sterilne suspenzije sadrži 80 mg fosfolipidne frakcije iz svinjskih pluća (poraktant alfa).

1 boćica od 1,5 ml sadrži 120 mg fosfolipidne frakcije iz svinjskih pluća (poraktant alfa).

1 boćica od 3,0 ml sadrži 240 mg fosfolipidne frakcije iz svinjskih pluća (poraktant alfa).

Druge pomoćne tvari su natrijev klorid, natrijev hidrogenkarbonat\* i voda za injekcije.

Ovaj gotov lijek sadrži manje od 1 mmol natrija (23 mg) po boćici, tj. „ne sadrži natrij“.

\* nije u sastavu lijeka (koristi se u postupku proizvodnje za korekciju pH vrijednosti)

### **Kako Curosurf izgleda i sadržaj pakiranja?**

Curosurf je sterilna suspenzija i pakiran je u staklenim boćicama od 5 ml za jednokratnu uporabu, koje sadrže ili 1,5 ml (120 mg) ili 3 ml (240 mg) fosfolipidne frakcije iz svinjskih pluća.

Pakiranje lijeka Curosurf 120 mg/1,5 ml ukapna tekućina za dušnik i pluća, suspenzija, sadrži 1 ili 2 boćice u kutiji.

Pakiranje lijeka Curosurf 240 mg/3,0 ml ukapna tekućina za dušnik i pluća, suspenzija, sadrži 1 ili 2 boćice u kutiji.

### **Nositelj odobrenja za stavljanje lijeka u promet i proizvođač**

#### Nositelj odobrenja

Chiesi Pharmaceuticals GmbH

Gonzagagasse 16/16  
1010 Beč  
Austrija

Proizvođač  
Chiesi Farmaceutici SpA  
Via Palermo 26/A, 43122 Parma, Italija

Chiesi Farmaceutici SpA  
Via San Leonardo 96  
43122 Parma  
Italija

Chiesi Pharmaceuticals GmbH  
Gonzagagasse 16/16  
1010 Beč  
Austrija

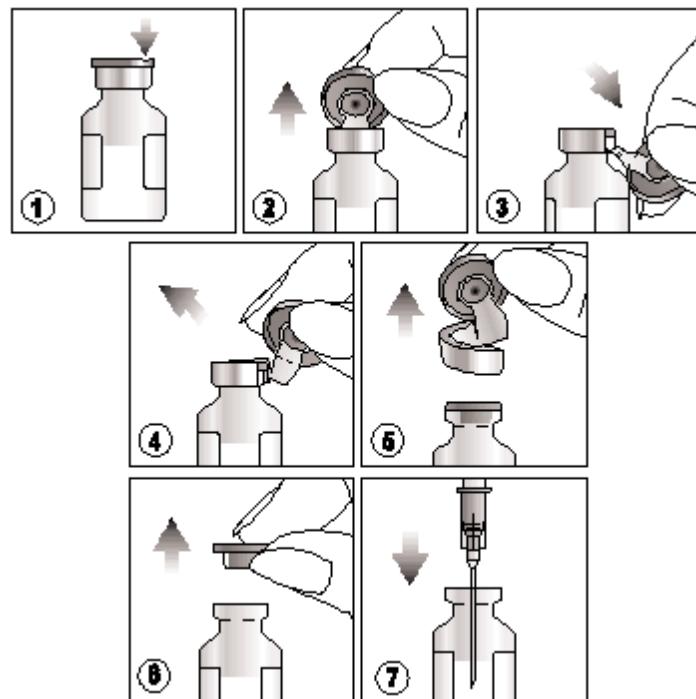
**Predstavnik nositelja odobrenja za Republiku Hrvatsku**  
Providens d.o.o.  
Kaptol 24  
10 000 Zagreb  
Republika Hrvatska  
Tel: +385 1 48 74 500

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

**Ova uputa je posljednji put revidirana 06.travnja 2021.**

---

**Postupak izvlačenja lijeka iz boćice:**



1. Pronadite urez (FLIP UP) na obojanoj plastičnoj kapici.
2. Podignite urez i povucite ga prema gore.
3. Povucite plastičnu kapicu s aluminijskim dijelom prema dolje.
4. i 5. Potpuno uklonite prsten, tako što ćete povući cijeli aluminijski omot.
6. i 7. Uklonite gumenu kapicu, kako biste izvukli sadržaj.

Boćica je namijenjena samo za jednokratnu uporabu.

Neiskorišteni lijek ili otpadni materijal potrebno je zbrinuti sukladno nacionalnim propisima.