

**DODATAK I**  
**SAŽETAK OPISA SVOJSTAVA**

## **1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Locatim oralna otopina za novorođenu telad starosti do 12 sati.

## **2. KVALITATIVNI I KVANTITATIVNI SASTAV**

### **Djelatne tvari**

Koncentrirani goveđi laktoserum sa specifičnim G imunoglobulinima protiv adhezina *E. coli* F5 (K99)  $\geq 2.8^* \log_{10}/\text{ml}$ .

\* metoda ELISA

### **Pomoćne tvari**

Metil parahidroksibenzoat  $\leq 0.8 \text{ mg/ml}$ .

Potpuni popis pomoćnih tvari vidi u odjeljku 6.1.

## **3. FARMACEUTSKI OBLIK**

Oralna otopina

## **4. KLINIČKE POJEDINOSTI**

### **4.1 Ciljne vrste životinja**

Novorođena telad starosti do 12 sati

### **4.2 Indikacije za primjenu, navesti ciljne vrste životinja**

Smanjenje smrtnosti uzrokovane enterotoksikozom povezanom s adhezinom *E. coli* F5 (K99) za vrijeme prvih dana života kao dopuna maternalnom kolostrumu.

### **4.3 Kontraindikacije**

Nema.

### **4.4 Posebna upozorenja za svaku od ciljnih vrsta životinja**

Proizvod se dobiva od kolostruma prikupljenog od krava držanih u vanjskim uvjetima. Osim protutijela za *E. coli* F5 (K99), kolostrum također sadrži protutijela za druge mikroorganizme, što je rezultat cijepljenja i/ili izloženosti krave donatora mikroorganizmima u njihovom okolišu. Ovo treba imati na umu kada se planira program vakcinacije za telad koja prima Locatim.

### **4.5 Posebne mjere opreza za primjenu**

#### Posebne mjere opreza za primjenu na životinjama

Ovaj proizvod može sadržavati protutijela za virus BVD-a.

#### Posebne mjere opreza koje mora poduzeti osoba koja primjenjuje veterinarsko-medicinski proizvod na životinjama

Nije primjenjivo.

#### **4.6 Nuspojave (učestalost i ozbiljnost)**

Nisu poznate.

#### **4.7 Primjena tijekom graviditeta ili laktacije**

Ovaj proizvod nije namijenjen za primjenu za vrijeme graviditeta ili laktacije.

#### **4.8 Interakcije s drugim medicinskim proizvodima i drugi oblici interakcija**

Ne postoje dostupni podaci o neškodljivosti i djelotvornosti ovog imunološkog veterinarsko-medicinskog proizvoda kada se primjenjuje s bilo kojim drugim veterinarsko-medicinskim proizvodom. Odluku o primjeni ovog imunološkog veterinarsko-medicinskog proizvoda prije, odnosno poslije primjene bilo kojeg drugog veterinarsko-medicinskog proizvoda treba donositi od slučaja do slučaja.

#### **4.9 Količine koje se primjenjuju i način primjene**

Oralna primjena 60 ml što je prije moguće, po mogućnosti unutar prva četiri sata, ali ne kasnije od 12 sati poslije teljenja.

Proizvod se daje u čistom obliku ili razrijeđen u mlijeku ili zamjeni za mlijeko unutar prvih 12 sati teletova života, po mogućnosti čim postane receptivno. Ako tele okljeva uzeti otopinu, može se dati običnom špricom u usta.

Osim otopine, tele mora dobivati normalni kolostrum.

U nedostatku podataka koji izričito ukazuju na neškodljivost više od jedne ponovljene doze, preporučuje se davanje samo jedne doze.

#### **4.10 Predoziranje (simptomi, hitni postupci, antidoti), ako je nužno**

Prolazni učinak povećane temperature i ubrzanog disanja zabilježeni su kod davanja dvostrukе doze.

#### **4.11 Karcinogenicitet**

Nula dana.

### **5. IMUNOLOŠKA SVOJSTVA**

Proizvod predstavlja dodatak zaštitnim svojstvima normalnog kolostruma protiv adhezina *E. coli* F5 (K99).

ATC vet kod: QI02AT01

### **6. FARMACEUTSKI PODACI**

#### **6.1 Popis pomoćnih tvari**

Metil parahidroksibenzoat

#### **6.2 Glavne inkompatibilnosti**

U nedostatku ispitivanja inkompatibilnosti, ovaj se veterinarsko-medicinski proizvod ne smije miješati s drugim veterinarsko-medicinskim proizvodima.

### **6.3 Rok valjanosti**

Rok valjanosti veterinarsko-medicinskog proizvoda kad je zapakiran za prodaju: 30 mjeseci.

### **6.4 Posebne mjere opreza za čuvanje**

Čuvati u hladnjaku (2°C - 8°C).

Čuvati u kartonskoj kutiji.

Ne zamrzavati.

### **6.5 Osobine i sastav unutarnjeg pakovanja**

Kartonska kutija s 1, 6, 12, 24 ili 48 staklenih boca tipa III od 60 ml, s polipropilenskim stoperom, polietilenskim čepom i odvojivim prstenom.

### **6.6 Posebne mjere opreza za odlaganje neupotrijebljenog veterinarsko-medicinskog proizvoda ili otpadnih materijala dobivenih primjenom tih proizvoda**

Bilo koji neupotrijebljen veterinarsko-medicinski proizvod ili otpadni materijali dobiveni primjenom tih veterinarsko-medicinskih proizvoda moraju se odlagati u skladu s lokalnim propisima.

## **7. NOSITELJ ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

MELCHIOR SANTE ANIMALE

5 Rue Victor Hugo

69002 Lyon

Francuska

## **8. BROJ(EVI) ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

EU/2/99/011/001

EU/2/99/011/002

EU/2/99/011/003

EU/2/99/011/004

EU/2/99/011/005

## **9. DATUM PRVOG ODOBRENJA/PRODULJENJA ODOBRENJA**

Datum prvog odobrenja: 29/3/1999.

Datum posljednjeg prodljenja odobrenja: 05/12/2008.

## **10. DATUM REVIZIJE TEKSTA**

Detaljne informacije o ovom veterinarsko-medicinskom proizvodu dostupne su na web stranici Europske agencije za lijekove <http://www.ema.europa.eu/>.

## **ZABRANA PRODAJE, OPSKRBE I/ILI PRIMJENE**

Uvoz, proizvodnja, uvoz, posjedovanje, prodaja, opskrba i/ili primjena primjena ovog veterinarsko-medicinskog proizvoda je ili može biti zabranjena u određenim državama članicama na cijelom ili na dijelu njihovog teritorija sukladno nacionalnim propisima. Tko namjerava proizvoditi, uvesti, posjedovati, prodavati, opskrbljivati i/ili primjenjivati veterinarsko-medicinski proizvod mora se

savjetovati s nadležnim tijelom odnosne države članice u pogledu važećih odredbi o cijepljenju prije proizvodnje, uvoza, posjedovanja, prodaje, opskrbe i/ili primjene.

## **DODATAK II**

- A. PROIZVODAČ BIOLOŠKI DJELATNE TVAR PROIZVODAČ ODGOVORAN ZA PUŠTANJE SERIJE U PROMET**
- B. UVJETI ILI OGRANIČENJA U POGLEDU OPSKRBE I PRIMJENE**
- C. IZVJEŠĆE O MRL**

**A. PROIZVOĐAČ BIOLOŠKI DJELATNE TVAR PROIZVOĐAČ ODGOVORAN ZA PUŠTANJE SERIJE U PROMET**

Naziv i adresa proizvođača biološki djelatne tvari

Biokema SA  
Chemin de la Chatanérie 2  
1023 Crissier-Lausanne  
ŠVICARSKA

Naziv i adresa proizvođača odgovornog za puštanje serije u promet

BIOKEMA EUROPE  
Centre des Affaires des Lilas  
77 Avenue des Lilas  
64000 Pau  
Francuska

**B. UVJETI ILI OGRANIČENJA U POGLEDU OPSKRBE I PRIMJENE**

Veterinarsko-medicinski proizvod se izdaje na veterinarski recept.

Sukladno članku 71. Direktive 2001/82/EK i Europskog Parlamenta i Vijeća s izmjenama i dopunama, države članice, u skladu s nacionalnim zakonodavstvom mogu zabraniti proizvodnju, uvoz, posjedovanje, prodaju, opskrbu i/ili primjenu imunoloških veterinarsko-medicinskih proizvoda na cijelom ili na dijelu svog teritorija ako je utvrđeno da:

će primjena proizvoda na životinjama interferirati s provedbom nacionalnih programa za otkrivanje, kontrolu ili iskorjenjivanje bolesti životinja ili će prouzročiti poteškoće u certificiranju odsutnosti zaraze u živih životinja ili hrani ili drugim proizvodima dobivenim od tretiranih životinja.  
Je bolest, za koju je proizvod namijenjen da pruži imunost, u velikoj mjeri odsutna s odnosnog područja.

**C. IZVJEŠĆE O MRL**

Djelatna tvar koja se sastoje od tvari biološkog podrijetla, namijenjene za stvaranje pasivne imunosti na koje se ne primjenjuju odredbe Uredbe (EK) br. 470/2009.

Pomoćne tvari navedene u dijelu 6.1 SPC su dozvoljene tvari za koje je u tablici 1, Dodatka Uredbe Komisije (EU) br. 37/2010 navedeno da određivanje MRL nije nužno.

**DODATAK III**  
**OZNAČAVANJE I UPUTA O VMP**

## **A. OZNAČAVANJE**

## **PODACI NA VANJSKOM PAKOVANJU**

**KUTIJA 1 x 60 ml**

**KUTIJA 6 x 60 ml**

**KUTIJA 12 x 60 ml**

**KUTIJA 24 x 60 ml**

**KUTIJA 48 x 60 ml**

## **1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Locatim oralna otopina za novorođenu telad starosti do 12 sati.

## **2. SASTAV DJELATNIH TVARI**

Koncentrirani goveđi laktoserum sa specifičnim G imunoglobulinima protiv adhezina *E. coli* F5 (K99)  $\geq 2.8 \log_{10}/\text{ml}$ .

## **3. FARMACEUTSKI OBLIK**

Oralna otopina

## **4. VELIČINA PAKOVANJA**

60 ml.

**6 x 60 ml**

**12 x 60 ml**

**24 x 60 ml**

**48 x 60 ml**

## **5. CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA**

Novorođena telad starosti do 12 sati.

## **6. INDIKACIJE**

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

## **7. NAČIN I PUT(EVI) PRIMJENE**

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

## **8. KARENCIJA(E)**

Karencija: nula dana

## **9. POSEBNA UPOZORENJA, UKOLIKO JE POTREBNO**

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

## **10. ROK VALJANOSTI**

EXP {mjesec/godina}

## **11. POSEBNI UVJETI ČUVANJA**

Čuvati u hladnjaku (2°C - 8°C).

Čuvati u kartonskoj kutiji.

Ne zamrzavati.

## **12. POSEBNE MJERE OPREZA PRI ODLAGANJU NEUPOTREBLJENIH PROIZVODA ILI OTPADNIH MATERIJALA, AKO IH IMA**

Odlaganje otpadnih materijala u skladu s lokalnim propisima.

## **13. RIJEČI “SAMO ZA PRIMJENU NA ŽIVOTINJAMA” I UVEJTI ILI OGRANIČENJA U POGLEDU OPSKRBE I PRIMJENE, AKO JE PRIMJENJIVO**

Samo za primjenu na životinjama - Izdaje se samo na veterinarski recept.

Proizvodnja, uvoz, posjedovanje, prodaja, opskrba i/ili primjena ovog veterinarsko-medicinskog proizvoda je ili može biti zabranjena u određenim državama članicama na cijelom ili na dijelu njihovog teritorija, za daljnje informacije vidi uputu o VMP.

## **14. RIJEČI “ČUVATI IZVAN POGLEDA I DOSEGА DJECE”**

Čuvati izvan pogleda i dosega djece.

## **15. NAZIV I ADRESA NOSITELJA ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

MELCHIOR SANTE ANIMALE  
5 Rue Victor Hugo  
69002 Lyon  
Francuska

## **16. BROJ(EVI) ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

EU/2/99/011/001  
EU/2/99/011/002  
EU/2/99/011/003  
EU/2/99/011/004  
EU/2/99/011/005

## **17. BROJ PROIZVODNE SERIJE PROIZVOĐAČA**

Lot {broj}

## **PODACI NA VANJSKOM PAKOVANJU**

### **UNUTARNJI TEHNIČKI SLUČAJ**

#### **1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Locatim oralna otopina za novorođenu telad starosti do 12 sati.

#### **2. SASTAV DJELATNIH TVARI**

Koncentrirani govedi laktoserum sa specifičnim G imunoglobulinima protiv adhezina *E. coli* F5 (K99)  $\geq 2.8 \log_{10}/\text{ml}$ .

#### **3. FARMACEUTSKI OBLIK**

Oralna otopina

#### **4. VELIČINA PAKOVANJA**

6 x 60 ml.

#### **5. CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA**

Novorođena telad starosti do 12 sati.

#### **6. INDIKACIJE**

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

#### **7. NAČIN I PUT(EVI) PRIMJENE**

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

#### **8. KARENCIJA(E)**

Karencija: nula dana

#### **9. POSEBNA UPOZORENJA, UKOLIKO JE POTREBNO**

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

#### **10. ROK VALJANOSTI**

EXP {mjesec/godina}

## **11. POSEBNI UVJETI ČUVANJA**

Čuvati u hladnjaku (2°C - 8°C).

Čuvati u kartonskoj kutiji.

Ne zamrzavati.

## **12. POSEBNE MJERE OPREZA PRI ODLAGANJU NEUPOTREBLJENIH PROIZVODA ILI OTPADNIH MATERIJALA, AKO IH IMA**

Odlaganje otpadnih materijala u skladu s lokalnim propisima.

## **13. RIJEČI “SAMO ZA PRIMJENU NA ŽIVOTINJAMA” I UVEJTI ILI OGRANIČENJA U POGLEDU OPSKRBE I PRIMJENE, AKO JE PRIMJENJIVO**

Samo za primjenu na životinjama - Izdaje se samo na veterinarski recept.

Proizvodnja, uvoz, posjedovanje, prodaja, opskrba i/ili primjena ovog veterinarsko-medicinskog proizvoda je ili može biti zabranjena u određenim državama članicama na cijelom ili na dijelu njihovog teritorija, za daljnje informacije vidi uputu o VMP.

## **14. RIJEČI “ČUVATI IZVAN POGLEDA I DOSEGА DJECE”**

Čuvati izvan pogleda i dosega djece.

## **15. NAZIV I ADRESA NOSITELJA ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

MELCHIOR SANTE ANIMALE  
5 Rue Victor Hugo  
69002 Lyon  
Francuska

## **16. BROJ(EVI) ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

EU/2/99/011/001  
EU/2/99/011/002  
EU/2/99/011/003  
EU/2/99/011/004  
EU/2/99/011/005

## **17. BROJ PROIZVODNE SERIJE PROIZVOĐAČA**

Lot {broj}

**OSNOVNI PODACI KOJI SE MORAJU NALAZITI NA MALIM UNUTARNJIM  
PAKOVANJIMA**

**BOČICA**

**1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Locatim oralna otopina za novorođenu telad starosti do 12 sati.

**2. KOLIČINA DJELATNIH TVARI**

Koncentrirani govedi laktoserum sa specifičnim G imunoglobulinima protiv adhezina *E. coli* F5 (K99)  $\geq 2.8 \log_{10}/\text{ml}$ .

**3. SADRŽAJ PO TEŽINI, VOLUMENU ILI BROJU DOZA**

60 ml

**4. PUT(EVI) PRIMJENE**

Oralna primjena 60 ml što je prije moguće, po mogućnosti unutar prva četiri sata, ali ne kasnije od 12 sati poslije teljenja.

**5. KARENCIJA(E)**

Karencija: nula dana.

**6. BROJ PROIZVODNE SERIJE**

Lot> {broj}

**7. ROK VALJANOSTI**

EXP {mjesec/godina}

**8. RIJEČI "SAMO ZA PRIMJENU NA ŽIVOTINJAMA"**

Samo za primjenu na životinjama.

## **B. UPUTA O VMP**

**UPUTA O VMP:**  
**Locatim oralnu otopinu za novorođenu telad starosti do 12 sati.**

**1. NAZIV I ADRESA NOSITELJA ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET I  
NOSITELJA ODOBRENJA ZA PROIZVODNU ODGOVORNOG ZA PUŠTANJE  
SERIJE U PROMET, AKO JE RAZLIČITO**

Nositelj odobrenja za stavljanje u promet :

MELCHIOR SANTE ANIMALE  
5 Rue Victor Hugo  
69002 Lyon  
Francuska

Proizvođač odgovoran za puštanje serije u promet

BIOKEMA EUROPE  
Centre des Affaires des Lilas  
77 Avenue des Lilas  
64000 Pau  
Francuska

**2. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Locatim oralna otopina za novorođenu telad starosti do 12 sati.

**3. KVALITATIVNI I KVANTITATIVNI SASTAV DJELATNE(IH) TVARI I DRUGIH  
SASTOJAKA**

Koncentrirani goveđi laktoserum sa specifičnim G imunoglobulinima protiv adhezina *E. coli* F5 (K99)  $\geq 2.8^* \log_{10}/\text{ml}$ .

\* metoda ELISA

Metil parahidroksibenzoat  $\leq 0.8 \text{ mg/ml}$ .

**4. INDIKACIJE**

Smanjenje smrtnosti uzrokovane enterotoksikozom povezanom s adhezinom *E. coli* F5 (K99) za vrijeme prvih dana života kao dopuna maternalnom kolostrumu.

**5. KONTRAINDIKACIJE**

Nema.

**6. NUSPOJAVE**

Nisu poznate.

Ako zamijetite bilo koju nuspojavu, čak i one koje nisu navedene u ovoj uputi o VMP ili mislite da veterinarsko-medicinski proizvod ne djeluje, molimo obavijestite svog veterinara.

**7. CILJNA VRSTA ŽIVOTINJA**

Novorođena telad starosti do 12 sati

## **8. DOZIRANJE ZA SVAKU CILJNU VRSTU ŽIVOTINJA, NAČIN I PUT(EVI) PRIMJENE**

Oralna primjena 60 ml što je prije moguće, po mogućnosti unutar prva četiri sata, ali ne kasnije od 12 sati poslije teljenja.

## **9. SAVJETI ZA ISPRAVNU PRIMJENU**

Proizvod se daje u čistom obliku ili razrijeđen u mlijeku ili zamjeni za mlijeko unutar prvih 12 sati teletova života, po mogućnosti čim postane receptivno. Ako tele okljeva uzeti otopinu, može se dati običnom špricom u usta.

Osim otopine, tele mora dobivati normalni kolostrum.

U nedostatku podataka koji izričito ukazuju na neškodljivost više od jedne ponovljene doze, preporučuje se davanje samo jedne doze.

## **10. KARENCIJA(E)**

Nula dana.

## **11. POSEBNE MJERE PRI ČUVANJU**

Držati izvan pogleda i dosega djece.

Čuvati u hladnjaku (2°C - 8°C).

Čuvati u kartonskoj kutiji.

Ne zamrzavati.

Ne primjenjivati nakon isteka navedenog roka trajanja.

## **12. POSEBNA UPOZORENJA**

### Posebna upozorenja za svaku od ciljnih vrsta životinja:

Proizvod se dobiva od kolostruma prikupljenog od krava držanih u vanjskim uvjetima. Osim protutijela za E. coli F5 (K99), kolostrum također sadrži protutijela za druge mikroorganizme, što je rezultat cijepljenja i/ili izloženosti krave donatora mikroorganizmima u njihovom okolišu. Ovo treba imati na umu kada se planira program vakcinacije za telad koja prima Locatim.

### Posebne mjere opreza prilikom primjene:

Ovaj proizvod može sadržavati protutijela za virus BVD-a.

### Graviditet i laktacija:

Nije namijenjen za primjenu za vrijeme graviditeta ili laktacije.

### Interakcije s drugim medicinskim proizvodima i drugi oblici interakcija:

Ne postoje dostupni podaci o neškodljivosti i djelotvornosti ovog imunološkog veterinarsko-medicinskog proizvoda kada se primjenjuje s bilo kojim drugim veterinarsko-medicinskim proizvodom. Odluku o primjeni ovog imunološkog veterinarsko-medicinskog proizvoda prije, odnosno poslije primjene bilo kojeg drugog veterinarsko-medicinskog proizvoda treba donositi od slučaja do slučaja.

**Predoziranje (simptomi, hitni postupci, antidoti):**

Prolazni učinak povećane temperature i ubrzanog disanja zabilježeni su kod davanja dvostrukе doze.

**Inkompatibilnosti:**

U nedostatku studija inkompatibilnosti, ovaj se veterinarsko-medicinski proizvod ne smije miješati s drugim veterinarsko-medicinskim proizvodima.

**13. POSEBNE MJERE OPREZA PRILIKOM ODLAGANJA NEUPOTREBLJENOG PROIZVODA ILI OTPADNIH MATERIJALA, AKO IH IMA**

Pitajte vašeg veterinara kako odlagati lijekove koji vam više nisu potrebni. Te mjere pomažu u zaštiti okoliša.

**14. DATUM KADA JE UPUTA O VMP ZADNJI PUTA ODOBRENA**

Detaljne informacije o ovom veterinarsko-medicinskom proizvodu su dostupne na web stranici Europske agencije za lijekove <http://www.ema.europa.eu/>.

**15. OSTALE INFORMACIJE**

Proizvod predstavlja dopunu zaštitnih svojstava normalnog kolostruma protiv adhezina *E. coli* F5 (K99).

Veličina pakovanja: 1, 6, 12, 24 ili 48 bočica od 60 ml.

Uvoz, proizvodnja, uvoz, posjedovanje, prodaja, opskrba i/ili primjena primjena ovog veterinarsko-medicinskog proizvoda je ili može biti zabranjena u određenim državama članicama na cijelom ili na dijelu njihovog teritorija sukladno nacionalnim propisima. Tko namjerava proizvoditi, uvesti, posjedovati, prodavati, opskrbljivati i/ili primjenjivati veterinarsko-medicinski proizvod mora se savjetovati s nadležnim tijelom odnosne države članice u pogledu važećih odredbi o cijepljenju prije proizvodnje, uvoza, posjedovanja, prodaje, opskrbe i/ili primjene.

Za bilo kakve informacije o ovom veterinarsko-medicinskom proizvodu, molimo kontaktirajte lokalnog predstavnika nositelja odobrenja stavljanja u promet.