

**PRILOGA I**  
**POVZETEK GLAVNIH ZNAČILNOSTI ZDRAVILA**

## **1. IME ZDRAVILA ZA UPORABO V VETERINARSKI MEDICINI**

HIPRABOVIS IBR MARKER LIVE liofilizat in vehikel za suspenzijo za injiciranje za govedo

## **2. KAKOVOSTNA IN KOLIČINSKA SESTAVA**

Vsak odmerek po 2 ml vsebuje:

### **Učinkovina:**

živ gE- tk- goveji herpes virus tipa 1 (BoHV-1) z dvojno delecijo genov, sev CEDDEL:  $10^{6,3} - 10^{7,3}$  CCID<sub>50</sub>

### *Okrajšave:*

*gE: izbrisani glikoprotein E; tk: izbrisana timidin kinaza; CCID: infektivni odmerek za celično kulturo*

### **Pomožne snovi:**

<b>Kakovostna sestava pomožnih snovi in drugih sestavin</b>
<b>Liofilizat:</b>
natrijev hidrogenfosfat dodekahidrat
kalijev dihidrogenfosfat
želatina
natrijev glutamat
natrijev klorid
kalijev klorid
saharoza
voda za injekcije
<b>Vehikel:</b>
natrijev hidrogenfosfat dodekahidrat
kalijev dihidrogen fosfat
natrijev klorid
kalijev klorid
voda za injekcije

Liofilizat: bel do rumenkasti prašek.

Vehikel: prozorna homogena tekočina.

## **3. KLINIČNI PODATKI**

### **3.1 Ciljne živalske vrste**

Govedo (teleta in odrasle krave).

### **3.2 Indikacije za uporabo za vsako ciljno živalsko vrsto**

Za aktivno imunizacijo goveda od 3 mesecev starosti proti govejemu herpes virusu tipa 1 (BoHV-1) za zmanjšanje kliničnih znakov infekcionskega bovinega rinotraheitisa (IBR) in izločanje divjega virusa.

Nastop imunosti: 21 dni po zaključku osnovnega cepljenja.

Trajanje imunosti: 6 mesecev po zaključku osnovnega cepljenja.

### **3.3 Kontraindikacije**

Ne uporabite v primeru preobčutljivosti na učinkovino ali na katero koli pomožno snov.

### **3.4 Posebna opozorila**

Cepite samo zdrave živali.

### **3.5 Posebni previdnostni ukrepi pri uporabi**

Posebni previdnostni ukrepi za varno uporabo pri ciljnih živalskih vrstah:

Ni smiselno.

Posebni previdnostni ukrepi, ki jih mora izvajati oseba, ki živalim daje zdravilo:

Ni smiselno.

Posebni previdnostni ukrepi za varovanje okolja:

Ni smiselno.

### **3.6 Neželeni dogodki**

Govedo (teleta in odrasle krave).

Pogosti (1 do 10 živali / 100 zdravljenih živali):	Povišana temperatura <sup>1</sup> Vnetje na mestu vzboda <sup>2</sup>
Redki (1 do 10 živali / 10.000 zdravljenih živali):	Preobčutljivostna reakcija <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Rahlo zvišanje telesne temperature do 1 °C v štirih dneh po cepljenju. Lahko se zazna zvišanje rektalne temperature do 1,63 °C pri odraslih kravah in do 2,18 °C pri teletih. Ta prehodni dvig temperature spontano izzveni v 48 urah brez zdravljenja in ni povezan z vročinskim procesom.

<sup>2</sup> Prehodno vnetje na mestu cepljenja pri govedu v 72 urah po cepljenju. Ta rahla otekлина v večini primerov traja manj kot 24 ur.

<sup>3</sup> Vključno z anafilaksijo (včasih s smrtnim izidom). V takih primerih je treba uporabiti ustrezno simptomatsko zdravljenje.

Poročanje o neželenih dogodkih je pomembno, saj omogoča stalno spremljanje varnosti zdravila. Poročila je treba poslati, po možnosti preko veterinarja, bodisi imetniku dovoljenja za promet z zdravilom ali njegovemu lokalnemu predstavnosti, bodisi pristojnemu nacionalnemu organu prek nacionalnega sistema za poročanje. Glejte tudi navodilo za uporabo za ustrezne kontaktne podatke.

### **3.7 Uporaba v obdobju brejosti, laktacije ali nesnosti**

Brejost in laktacija:

Lahko se uporablja v obdobju brejosti in laktacije.

### **3.8 Medsebojno delovanje z drugimi zdravili in druge oblike interakcij**

Ni podatkov o varnosti ter učinkovitosti ob uporabi tega cepiva s katerim koli drugim zdravilom za uporabo v veterinarski medicini. Zato se za uporabo tega cepiva pred ali po uporabi katerega koli drugega zdravila odločamo od primera do primera.

### **3.9 Poti uporabe in odmerjanje**

Govedo: od 3 mesecev starosti naprej.

En 2 ml odmerek dajte z intramuskularno injekcijo v vratno mišičevje.

Rekonstituirajte liofilizat s celotno vsebino dobavljenega vehikla, da dobite suspenzijo za injiciranje. Po rekonstituciji dobimo prozorno rožnato tekočino.

#### **Priporočeni program cepljenja:**

Priporočeni začetni odmerek je 1 injiciranje 2 ml rekonstituiranega cepiva na žival. Žival je treba ponovno cepliti z enakim odmerkom čez 3 tedne.

Po zaključenem osnovnem cepljenju je vsakih šest mesecev potreben spodbujevalen odmerek po 2 ml.

Pot uporabe je intramuskularna, v vratne mišice. Po možnosti naj se injiciranje opravlja izmenoma na obeh straneh vratu. Preden liofilizat rekonstituirate, je treba vehikel pustiti, da se segreje na 15 °C in 20 °C. Pred uporabo dobro pretresite. Med rekonstitucijo in uporabo pazite, da ne vnesete kontaminantov. Za injiciranje uporabljajte samo sterilne igle in brizge.

### **3.10 Simptomi prevelikega odmerjanja (ter morebitni ustrezni nujni ukrepi in protistrupi)**

Po dajanju 10-kratnega odmerka cepiva ni bilo opaziti neželenih učinkov razen tistih, ki so navedeni v poglavju 3.6.

### **3.11 Posebne omejitve uporabe in posebni pogoji uporabe, vključno z omejitvami glede uporabe protimikrobnih zdravil in antiparazitikov, da se omeji tveganje za razvoj odpornosti**

Vsaka oseba, ki namerava proizvajati, uvažati, posedovati, prodajati, dobavljati in uporabljati to zdravilo za uporabo v veterinarski medicini, se mora najprej posvetovati s pristojnim organom zadovne države članice o trenutni politiki cepljenja, saj so lahko te dejavnosti v državi članici na celotnem ozemlju ali delu njenega ozemlja prepovedane v skladu z nacionalno zakonodajo.

Za ta izdelek je potrebna sprostitev serije s strani uradnega nadzornega organa.

### **3.12 Karenca**

Nič dni.

## **4. IMUNOLOŠKI PODATKI**

### **4.1 Oznaka ATC vet: QI02AD01.**

Za stimulacijo aktivne imunosti proti govejemu herpes virusu tipa 1 (BoHV-1) pri govedu. Cepivo vsebuje sev BoHV-1 (sev CEDDEL) z dvojno delecijo v genih, ki kodirata za površinski protein gE in za encim tk. Izbris tk je povezan z zmanjšanjem virusnega nevrotropizma in zmanjšanim nastopom latence. Odsotnost genetske kode za površinski protein gE ima za posledico, da cepivo ne sproža nastajanja protiteles za glikoprotein E virusa BoHV-1 (marker cepivo). To omogoča razločevanje med govedom, cepljenim s tem cepivom, in govedom, ki je okuženo z virusom BoHV-1 virusa ali cepljeno z običajnim cepivom za BoHV-1 brez markerja. Diagnostične metode za zaznavo protiteles gE naj bi bile primerne za ta namen. Pri živalih, ki so bile izpostavljene površinski beljakovini gE, bo test pozitiven (tj. govedo okuženo z BoHV-1 virusom ali cepljeno z običajnim cepivom za BoHV-1 brez markerja), za neizpostavljene živali pa bo test negativen (tj. za neokužene živali, vključno s tistimi, ki so bile cepljene s Hiprabovis IBR Marker Live). Pri živalih, ki so bile cepljene s cepivom Hiprabovis IBR Marker Live, bo test pozitiven (kot pri govedu, ki je okuženo z divjim virusom BoHV-1 ali je bilo cepljeno s cepivom za BoHV-1 brez markerja), kadar se vzorce analizira s testi, ki temeljijo na identifikaciji protiteles na katerega koli od drugih protiteles za BoHV-1.

## **5. FARMACEVTSKI PODATKI**

### **5.1 Glavne inkompatibilnosti**

Ne mešajte z nobenim drugim zdravilom za uporabo v veterinarski medicini razen z vehiklom, ki je priložen za uporabo s tem zdravilom.

### **5.2 Rok uporabnosti**

Rok uporabnosti liofilizata v pakiranju za prodajo: 2 leti.

Rok uporabnosti vehikla v pakiranju za prodajo: 5 let.

Rok uporabnosti po rekonstituciji v skladu z navodili: 6 ur.

### **5.3 Posebna navodila za shranjevanje**

Liofilizat: Shranujte in prevažajte v hladilniku (2 °C – 8 °C).

Vehikel za 5 in 25 odmerkov: Shranujte in prevažajte v hladilniku (2 °C – 8 °C).

Vehikel za 30 odmerkov: Ne shranujte in prevažajte pri temperaturi nad 25 °C.

Ne zamrzujte.

Steklenice shranujte v zunanji ovojnini, da se zaščiti pred svetlobo.

### **5.4 Vrsta in sestava stične ovojnинe**

Liofilizat: Brezbarvna steklenica iz stekla tipa I, zaprta z brombutilnim gumijastim zamaškom in z aluminijasto zaporko.

Vehikel: Brezbarvna steklenica iz stekla tipa I (10 ml) ali steklenica iz stekla tipa II (50 ml, ali 100 ml, ki vsebuje 60 ml vehikla) ali PET plastenka (10, 50, ali 100 ml, ki vsebuje 60 ml vehikla), zaprta z brombutilnim gumijastim zamaškom in aluminijasto zaporko.

#### **Velikosti pakiranja:**

Kartonska škatla z 1 steklenico s 5 odmerki liofilizata in 1 steklenico/plastenko z 10 ml vehikla.

Kartonska škatla z 1 steklenico s 25 odmerki liofilizata in 1 steklenico/plastenko s 50 ml vehikla.

Kartonska škatla z 1 steklenico s 30 odmerki liofilizata.

Kartonska škatla z 1 steklenico/plastenko s 60 ml vehikla.

Ni nujno, da so v prometu vsa navedena pakiranja.

**5.5 Posebni varnostni ukrepi za odstranjevanje neporabljenega zdravila ali odpadnih snovi, ki nastanejo pri uporabi teh zdravil**

Ne odvrzite zdravila v odpadno vodo ali med gospodinjske odpadke.

Vsako neporabljeno zdravilo za uporabo v veterinarski medicini ali odpadne snovi, ki nastanejo pri uporabi tega zdravila, je treba odstraniti po sistemu vračanja zdravil v skladu z lokalnimi zahtevami oziroma morebitnimi nacionalnimi sistemi zbiranja, ki se uporabljajo za zadevno zdravilo.

**6. IME IMETNIKA DOVOLJENJA ZA PROMET**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.

**7. ŠTEVILKA(E) DOVOLJENJ(A) ZA PROMET**

EU/2/10/114/001

EU/2/10/114/002

EU/2/10/114/003

**8. DATUM PRIDOBITVE DOVOLJENJA ZA PROMET**

Datum pridobitve dovoljenja za promet: 27/01/2011

**9. DATUM ZADNJE REVIZIJE BESEDILA POVZETKA GLAVNIH ZNAČILNOSTI ZDRAVILA**

{DD/MM/YYYY}

**10. RAZVRSTITEV ZDRAVIL ZA UPORABO V VETERINARSKI MEDICINI**

Na veterinarski recept.

Podrobne informacije o tem zdravilu so na voljo v zbirki podatkov Unije o zdravilih (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

## **PRILOGA II**

### **DRUGI POGOJI IN ZAHTEVE DOVOLJENJA ZA PROMET Z ZDRAVILOM**

Jih ni

**PRILOGA III**

**OZNAČEVANJE IN NAVODILO ZA UPORABO**

## **A. OZNAČEVANJE**

**PODATKI NA ZUNANJI OVOJNINI****KARTONSKA ŠKATLA: 5 IN 25 ODMERKOV****1. IME ZDRAVILA ZA UPORABO V VETERINARSKI MEDICINI**

HIPRABOVIS IBR MARKER LIVE liofilizat in vehikel za suspenzijo za injiciranje

**2. NAVEDBA UČINKOVIN**

Vsek odmerek po 2 ml vsebuje: živ gE<sup>-</sup> tk<sup>-</sup> goveji herpes virus tipa 1 (BoHV-1) z dvojno delecijo genov, sev CEDDEL:  $10^{6,3} - 10^{7,3}$  CCID<sub>50</sub>

**3. VELIKOST PAKIRANJA**

5 odmerkov

25 odmerkov

**4. CILJNE ŽIVALSKE VRSTE**

Govedo (teleta in odrasle krave).

**5. INDIKACIJE****6. POTI UPORABE**

Intramuskularna uporaba.

**7. KARENCA**

Karenca: Nič dni.

**8. DATUM IZTEKA ROKA UPORABNOSTI ZDRAVILA**

Exp. {mm/lll}

Rekonstituirano cepivo uporabite v 6 urah.

**9. POSEBNA NAVODILA ZA SHRANJEVANJE**

Shranujte in prevažajte hladilniku.

Ne zamrzuje.

Zaščitite pred svetlobo.

**10. BESEDILO "PRED UPORABO PREBERITE NAVODILO ZA UPORABO"**

Pred uporabo preberite navodilo za uporabo.

**11. BESEDILO "SAMO ZA ŽIVALI"**

Samo za živali.

**12. BESEDILO "ZDRAVILO SHRANJUJTE NEDOSEGLJIVO OTROKOM"**

Zdravilo shranjujte nedosegljivo otrokom.

**13. IME IMETNIKA DOVOLJENJA ZA PROMET**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.

**14. ŠTEVILKA DOVOLJENJA ZA PROMET**

EU/2/10/114/001 5 odmerkov

EU/2/10/114/002 25 odmerkov

**15. ŠTEVILKA SERIJE**

Lot {številka}

**PODATKI NA ZUNANJI OVOJNINI****KARTONSKA ŠKATLA: 30 ODMERKOV****1. IME ZDRAVILA ZA UPORABO V VETERINARSKI MEDICINI**

HIPRABOVIS IBR MARKER LIVE liofilizat za suspenzijo za injiciranje

**2. NAVEDBA UČINKOVIN**

Vsek odmerek po 2 ml vsebuje: živ gE⁻ tk⁻ goveji herpes virus tipa 1 (BoHV-1) z dvojno delecijo genov, sev CEDDEL:  $10^{6,3} - 10^{7,3}$  CCID<sub>50</sub>

**3. VELIKOST PAKIRANJA**

30 odmerekov

**4. CILJNE ŽIVALSKE VRSTE**

Govedo (teleta in odrasle krave).

**5. INDIKACIJE****6. POTI UPORABE**

Intramuskularna uporaba.

**7. KARENCA**

Karenca: Nič dni.

**8. DATUM IZTEKA ROKA UPORABNOSTI ZDRAVILA**

Exp. {mm/lll}

Rekonstituirano cepivo uporabite v 6 urah.

**9. POSEBNA NAVODILA ZA SHRANJEVANJE**

Shranujte in prevažajte hladilniku.

Ne zamrzujte.

Zaščitite pred svetlobo.

**10. BESEDILO "PRED UPORABO PREBERITE NAVODILO ZA UPORABO"**

Pred uporabo preberite navodilo za uporabo.

**11. BESEDILO "SAMO ZA ŽIVALI"**

Samo za živali.

**12. BESEDILO "ZDRAVILO SHRANJUJTE NEDOSEGLJIVO OTROKOM"**

Zdravilo shranjujte nedosegljivo otrokom.

**13. IME IMETNIKA DOVOLJENJA ZA PROMET**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.

**14. ŠTEVILKA DOVOLJENJA ZA PROMET**

EU/2/10/114/003

**15. ŠTEVILKA SERIJE**

Lot {številka}

**PODATKI NA ZUNANJI OVOJNINI****KARTONSKA ŠKATLA: 30 ODMERKOV VEHIKLA****1. IME ZDRAVILA ZA UPORABO V VETERINARSKI MEDICINI**

Vehikel za HIPRABOVIS IBR MARKER LIVE

**2. NAVEDA UČINKOVIN**

Raztopina fosfatnega pufra.

**3. VELIKOST PAKIRANJA**

60 ml

**4. CILJNE ŽIVALSKE VRSTE****5. INDIKACIJE****6. POTI UPORABE****7. KARENCA****8. DATUM IZTEKA ROKA UPORABNOSTI ZDRAVILA**

Exp. {mm/lll}

**9. POSEBNA NAVODILA ZA SHRANJEVANJE**

Ne shranjujte in prevažajte pri temperaturi nad 25 °C.

Ne zamrzujte.

**10. BESEDILO "PRED UPORABO PREBERITE NAVODILO ZA UPORABO"**

Pred uporabo preberite navodilo za uporabo.

**11. BESEDILO "SAMO ZA ŽIVALI"**

Samo za živali.

**12. BESEDILO “ZDRAVILO SHRANJUJTE NEDOSEGLJIVO OTROKOM”**

Zdravilo shranjujte nedosegljivo otrokom.

**13. IME IMETNIKA DOVOLJENJA ZA PROMET**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.

**14. ŠTEVILKA DOVOLJENJA ZA PROMET****15. ŠTEVILKA SERIJE**

Lot {številka}

**PODATKI, KI MORAJO BITI NAJMANJ NAVEDENI NA MANJŠIH STIČNIH  
OVOJNINAH**

**STEKLENICA ZA LIOFILIZAT**

**1. IME ZDRAVILA ZA UPORABO V VETERINARSKI MEDICINI**

HIPRABOVIS IBR MARKER LIVE

**2. KOLIČINA UČINKOVIN**

Vsak odmerek po 2 ml vsebuje: živ gE<sup>-</sup> tk<sup>-</sup> goveji herpes virus tipa 1 (BoHV-1) z dvojno delecijo genov, sev CEDDEL:  $10^{6,3} - 10^{7,3}$  CCID<sub>50</sub>

**3. ŠTEVILKA SERIJE**

Lot {številka}

**4. DATUM IZTEKA ROKA UPORABNOSTI ZDRAVILA**

Exp. {mm/lll}

**5. VSEBINA, IZRAŽENA Z MASO, PROSTORNINO ALI ŠTEVILOM ODMERKOV**

5 odmerkov

25 odmerkov

30 odmerkov

**PODATKI, KI MORAO BITI NA JMANJ NAVEDENI NA MANJSIH STIČNIH  
OVOJNINAH**

**STEKLENICA/PLASTENKA ZA VEHIKEL**

**1. IME ZDRAVILA ZA UPORABO V VETERINARSKI MEDICINI**

Vehikel za HIPRABOVIS IBR MARKER LIVE

**2. KOLIČINA UČINKOVIN**

**3. ŠTEVILKA SERIJE**

Lot {številka}

**4. DATUM IZTEKA ROKA UPORABNOSTI ZDRAVILA**

Exp. {mm/lll1}

**5. VSEBINA, IZRAŽENA Z MASO, PROSTORNINO ALI ŠTEVILOM ODMERKOV**

10 ml.

50 ml

60 ml

## **B. NAVODILO ZA UPORABO**

## NAVODILO ZA UPORABO

### **1. Ime zdravila za uporabo v veterinarski medicini**

HIPRABOVIS IBR MARKER LIVE liofilizat in vehikel za suspenzijo za injiciranje za govedo

### **2. Sestava**

#### Liofilizat:

Vsek odmerek po 2 ml vsebuje: živ gE- tk- goveji herpes virus tipa 1 (BoHV-1) z dvojno delecijo genov, sev CEDDEL:  $10^{6,3} - 10^{7,3}$  CCID<sub>50</sub>

#### *Okrajšave:*

*gE-: izbrisani glikoprotein E tk-: izbrisana timidin kinaza; CCID: infektivni odmerek za celično kulturo*

Liofilizat: bel do rumenkast prašek.

Vehikel: prozorna homogena tekočina.

### **3. Ciljne živalske vrste**

Govedo (teleta in odrasle krave).

### **4. Indikacije**

Za aktivno imunizacijo goveda od 3 mesecev starosti proti govejemu herpes virusu tipa 1 (BoHV-1) za zmanjšanje kliničnih znakov infekcionskega bovinega rinotraheitisa in izločanje divjega virusa.

S pomočjo komercialnih diagnostičnih kompletov je mogoče cepljene živali razločevati od živali, ki so se naravno okužile z divjim virusom, na podlagi izbrisane markerja (gE-). Razločevanje ni mogoče v primeru, če so bile živali predhodno cepljene z običajnim cepivom ali pa so prebolele okužbo po naravni poti z divjim virusom.

Nastop imunosti: 21 dni po zaključku osnovnega cepljenja.

Trajanje imunosti: 6 mesecev po zaključku osnovnega cepljenja.

### **5. Kontraindikacije**

Ne uporabite v primeru preobčutljivosti na učinkovino ali na katero koli pomožno snov.

### **6. Posebna opozorila**

#### Posebna opozorila:

Cepite le zdrave živali.

Vsaka oseba, ki namerava proizvajati, uvažati, posedovati, prodajati, dobavljati in uporabljati to zdravilo za uporabo v veterinarski medicini, se mora najprej posvetovati s pristojnim organom zadevne države članice o trenutni politiki cepljenja, saj so lahko te dejavnosti v državi članici na celotnem ozemlju ali delu njenega ozemlja prepovedane v skladu z nacionalno zakonodajo.

Za ta izdelek je potrebna sprostitev serije s strani uradnega nadzornega organa.

Posebni previdnostni ukrepi za varno uporabo pri ciljnih vrstah:

Ni smiselno.

Brejost in laktacija:

Lahko se uporablja v obdobju brejosti in laktacije.

Medsebojno delovanje z drugimi zdravili in druge oblike interakcij:

Ni podatkov o varnosti ter učinkovitosti ob sočasni uporabi tega cepiva s katerim koli drugim zdravilom za uporabo v veterinarski medicini. Zato se za uporabo tega cepiva pred uporabo katerega koli drugega zdravila oz. po njej odločamo od primera do primera.

Preveliko odmerjanje:

Po dajanju 10-kratnega odmerka cepiva ni bilo opaziti neželenih učinkov razen tistih, ki so navedeni v poglavju "Neželeni dogodki".

Glavne inkompatibilnosti:

Ne mešajte z nobenim drugim zdravilom za uporabo v veterinarski medicini razen vehiklom, ki je priložen za uporabo s tem zdravilom.

## 7. Neželeni dogodki

Govedo (teleta in odrasle krave).

Pogosti (1 do 10 živali / 100 zdravljenih živali):	Povišana temperatura <sup>1</sup> Vnetje na mestu vboda <sup>2</sup>
Redki (1 do 10 živali / 10.000 zdravljenih živali):	Preobčutljivostna reakcija <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Rahlo zvišanje telesne temperature do 1 °C v štirih dneh po cepljenju. Lahko se zazna zvišanje rektalne temperature do 1,63 °C pri odraslih kravah in do 2,18 °C pri teletih. Ta prehodni dvig temperature spontano izzveni v 48 urah brez zdravljenja in ni povezan z vročinskim procesom.

<sup>2</sup> Prehodno vnetje na mestu cepljenja je pri govedu v 72 urah po cepljenju. Ta rahla otekлина v večini primerov traja manj kot 24 ur.

<sup>3</sup> Vključno z anafilaksijo (včasih s smrtnim izidom). V takih primerih je treba uporabiti ustrezno simptomatsko zdravljenje.

Poročanje o neželenih dogodkih je pomembno, saj omogoča stalno spremljanje varnosti zdravila. Če opazite kakrsne koli neželene učinke, tudi tiste, ki niso navedeni v tem navodilu za uporabo, ali mislite, da zdravilo ni delovalo, se najprej obrnite na svojega veterinarja. O vseh neželenih dogodkih lahko poročate tudi imetniku dovoljenja za promet z zdravilom ali lokalnemu predstavniništvu imetnika dovoljenja za promet z zdravilom, pri čemer uporabite kontaktne podatke na koncu tega navodila za uporabo, ali preko nacionalnega sistema za poročanje: {podatki nacionalnega sistema}.

## 8. Odmerki za posamezno živalsko vrsto, poti in način uporabe zdravila

Govedo od 3 mesecev starosti naprej.

En 2 ml odmerek dajte z intramuskularno injekcijo v vratno mišičevje.

## **9. Nasvet o pravilni uporabi zdravila**

Rekonstituirajte liofilizat s celotno vsebino dobavljenega vehikla, da dobite suspenzijo za injiciranje. Po rekonstituciji dobimo prozorno rožnato tekočino.

### **Priporočeni program cepljenja:**

Priporočeni začetni odmerek je 1 injiciranje po 2 ml rekonstituiranega cepiva na žival. Žival je treba ponovno cepiti z enakim odmerkom čez 3 tedne. Po zaključenem osnovnem cepljenju je vsakih šest mesecev potreben spodbujevalen odmerek po 2 ml.

Pot uporabe je intramuskularna, v vratne mišice. Po možnosti naj se injiciranje opravlja izmenoma na obeh straneh vratu. Preden liofilizat rekonstituirate, je treba vehikel pustiti, da se segreje na 15 °C in 20 °C. Pred uporabo dobro pretresite. Med rekonstitucijo in uporabo pazite, da ne vnesete kontaminantov. Za injiciranje uporabljajte samo sterilne igle in brizge.

## **10. Karenca**

Nič dni.

## **11. Posebna navodila za shranjevanje**

Shranujte nedosegljivo otrokom.

Liofilizat: Shranujte in prevažajte v hladilniku (2 °C – 8 °C).

Vehikel za 5 in 25 odmerkov: Shranujte in prevažajte v hladilniku (2 °C – 8 °C).

Vehikel za 30 odmerkov: Ne shranujte in prevažajte pri temperaturi nad 25 °C.

Ne zamrzujte.

Steklenice shranujte v zunanjji ovojnini, da se zaščiti pred svetlobo.

Tega zdravila ne smete uporabljati po datumu izteka roka uporabnosti, ki je naveden na kartonski škatli in nalepki po Exp. Rok uporabnosti zdravila se nanaša na zadnji dan v navedenem mesecu.

Rok uporabnosti po rekonstituciji v skladu z navodili: 6 ur.

## **12. Posebni varnostni ukrepi za odstranjevanje**

Ne odvrzite zdravila v odpadno vodo ali med gospodinjske odpadke.

Vsako neporabljeno zdravilo za uporabo v veterinarski medicini ali odpadne snovi, ki nastanejo pri uporabi tega zdravila, je treba odstraniti po sistemu vračanja zdravil v skladu z lokalnimi zahtevami oziroma morebitnimi nacionalnimi sistemi zbiranja, ki se uporabljajo za zadevno zdravilo.

Ti ukrepi pomagajo varovati okolje.

Glede odstranjevanja zdravil, ki jih ne uporabljate več, se posvetujte z veterinarjem ali farmacevtom.

## **13. Razvrstitev zdravil za uporabo v veterinarski medicini**

Na veterinarski recept.

#### **14. Številka dovoljenja za promet in velikosti pakiranj**

Številke dovoljenja za promet :

EU/2/10/114/001

EU/2/10/114/002

EU/2/10/114/003

Velikosti pakiranj:

Kartonska škatla z 1 steklenico s 5 odmerki liofilizata in 1 steklenico/plastenko z 10 ml vehikla.

Kartonska škatla z 1 steklenico s 25 odmerki liofilizata in 1 steklenico/plastenko s 50 ml vehikla.

Kartonska škatla z 1 steklenico s 30 odmerki liofilizata.

Kartonska škatla z 1 steklenico/plastenko s 60 ml vehikla.

Ni nujno, da so v prometu vsa navedena pakiranja.

#### **15. Datum zadnje revizije besedila navodila za uporabo**

{DD/MM/YYYY}

Podrobne informacije o tem zdravilu so na voljo v zbirki podatkov Unije o zdravilih (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

#### **16. Kontaktni podatki**

Imetnik dovoljenja za promet z zdravilom in proizvajalec, odgovoren za sproščanje serij, ter kontaktni podatki za sporočanje domnevnih neželenih učinkov:

LABORATORIOS HIPRA, S.A.

Avda. la Selva, 135

17170 AMER (Girona) ŠPANIJA

TEL: +34 972 43 06 60

Za vse nadaljnje informacije o tem zdravilu se obrnite na lokalno predstavnštvo imetnika dovoljenja za promet z zdravilom.

Lokalni predstavnik imetnika dovoljenja za promet z zdravilom in kontaktni podatki za sporočanje domnevnih neželenih učinkov:

**België/Belgique/Belgien**

HIPRA BENELUX NV

Nieuwewandeling 62

9000 Gent

BELGIUM

Tel: +32 09 2964464

**Lietuva**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.

Avda. La Selva 135

17170 Amer (Girona)

ISPANIJA

Tel: +34 972 43 06 60

**Република България**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.

Avda. La Selva 135

17170 Amer (Girona)

ИСПАНИЯ

Тел: +34 972 43 06 60

**Luxembourg/Luxemburg**

HIPRA BENELUX NV

Nieuwewandeling 62

9000 Gent

BELGIUM

Tel: +32 09 2964464

**Česká republika**  
HIPRA SLOVENSKO, s.r.o.  
Zochova 5,  
811 03 Bratislava,  
SLOVENSKO  
Tel: +421 02 32 335 223

**Danmark**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPANIEN  
Tel: +34 972 43 06 60

**Deutschland**  
HIPRA DEUTSCHLAND GmbH  
Am Wehrhahn 28-30  
40211 Düsseldorf  
DEUTSCHLAND  
Tel: +49 211 698236 – 0

**Eesti**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
HISPAANIA  
Tel: +34 972 43 06 60

**Ελλάδα**  
HIPRA ΕΛΛΑΣ Α.Ε.  
**Λεωφ. Αθηνών 80 & Μητρόνου 2-4,**  
**104 41 Κολωνός - ΑΘΗΝΑ - ΕΛΛΑΣ**  
Τηλ: +30 210 4978660

**España**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
ESPAÑA  
Tel: +34 972 43 06 60

**France**  
HIPRA FRANCE  
7 rue Roland Garros, Batiment H  
44700 - Orvault -  
FRANCE  
Tél: +33 02 51 80 77 91

**Hrvatska**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
ŠPANJOLSKA  
Tel: +34 972 43 06 60

**Magyarország**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPANYOLORSZÁG  
Tel: +34 972 43 06 60

**Malta**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPANJA  
Tel: +34 972 43 06 60

**Nederland**  
HIPRA BENELUX NV  
Nieuwewandeling 62  
9000 Gent  
BELGIUM  
Tel: +32 09 2964464

**Norge**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPANIA  
Tlf: +34 972 43 06 60

**Österreich**  
HIPRA DEUTSCHLAND GmbH  
Am Wehrhahn 28-30  
40211 Düsseldorf  
DEUTSCHLAND  
Tel: +49 211 698236 – 0

**Polska**  
HIPRA POLSKA Sp.z.o.o.  
Ul. Wincentego Rzymowskiego 31  
02-697 Warszawa - POLSKA  
Tel: +48 22 642 33 06

**Portugal**  
ARBUSET, Produtos Farmacêuticos e Sanitários  
De Uso Animal, Lda  
Portela de Mafra e Fontainha - Abrunheira  
2665 – 191 Malveira - PORTUGAL  
Tel:+351 219 663 450

**România**  
LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPANIA  
Tel: +34 972 43 06 60

**Ireland**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPAIN  
Tel: +34 972 43 06 60

**Ísland**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPÁNN  
Sími: +34 972 43 06 60

**Italia**

Hipra Italia S.r.l.  
Enrico Mattei, 2  
25030 Coccaglio (BS)  
ITALIA  
Tel: +39 030 7241821

**Κύπρος**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Λεωφόρος Λα Σέλβα 135, Αμερ  
Τζιρόνα 17170  
Ισπανία  
Τηλ: +34 972 43 06 60

**Latvija**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPĀNIJA  
Tel. +34 972 43 06 60

**Slovenija**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
ŠPANIJA  
Tel: +34 972 43 06 60

**Slovenská republika**

HIPRA SLOVENSKO, s.r.o.  
Zochova 5,  
811 03 Bratislava,  
SLOVENSKO  
Tel: +421 02 32 335 223

**Suomi/Finland**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
ESPAÑA  
Puh/Tel: +34 972 43 06 60

**Sverige**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPANIEN  
Tel. +34 972 43 06 60

**United Kingdom (Northern Ireland)**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva 135  
17170 Amer (Girona)  
SPAIN  
Tel: +34 972 43 06 60