

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

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

Vectormune FP ILT liofilizat i otapalo za suspenziju za injekciju za kokoši

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

Svaka doza (0,01 mL) sadržava:

### **Djelatne tvari:**

Živi rekombinirani virus beginja peradi izražen kao fuzijski protein membrane i enkapsidirani protein virusa zaraznog laringotraheitis peradi (rFP-LT) 2,7 do 4,5 log<sub>10</sub> TCID<sub>50</sub>\*

\* doza koja inficira 50% kultura tkiva

Potpuni popis pomoćnih tvari vidi u odjeljku 6.1.

## **3. FARMACEUTSKI OBLIK**

Liofilizat i otapalo za suspenziju za injekciju.

Liofilizat: ružičasta ili bež.

Otapalo: bistra, plava tekućina.

## **4. KLINIČKE POJEDINOSTI**

### **4.1 Ciljne vrste životinja**

Kokoši

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

Koristi se za aktivnu imunizaciju pilića starosti 8 tjedana u svrhu smanjenja lezija na koži uzrokovanih beginjama peradi i svrhu smanjenja kliničkih znakova i lezija na dušniku uzrokovanih zaraznim laringotraheitisom.

Početak imunosti:

Beginje peradi i zarazni laringotraheitis peradi: 3 tjedna nakon cijepljenja

Trajanje imunosti:

Beginje peradi: 34 tjedana nakon cijepljenja.

Zarazni laringotraheitis peradi: 57 tjedana nakon cijepljenja.

### **4.3 Kontraindikacije**

Nema.

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

Cijepiti samo zdrave životinje.

### **4.5 Posebne mjere opreza prilikom primjene**

Posebne mjere opreza prilikom primjene na životnjama

Nema.

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

U slučaju da se nehotice samoinjicira, odmah potražite pomoć liječnika i pokažite mu uputu o VMP ili etiketu.

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

Vrlo često se javljaju male otekline/kraste tipične za cjepivo boginja peradi i trebale bi nestati unutar 14 dana nakon cijepljenja.

Učestalost nuspojava je određena sukladno sljedećim pravilima:

- vrlo česte (više od 1 na 10 životinja kojima je primijenjen VMP pokazuju nuspojavu(e))
- česte (više od 1, ali manje od 10 životinja na 100 životinja kojima je primijenjen VMP)
- manje česte (više od 1, ali manje od 10 životinja na 1000 životinja kojima je primijenjen VMP)
- rijetke (više od 1, ali manje od 10 životinja na 10000 životinja kojima je primijenjen VMP)
- vrlo rijetke (manje od 1 životinje na 10000 životinja kojima je primijenjen VMP, uključujući izolirane slučajeve).

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

##### Nesilice:

VMP se ne smije primjenjivati nesilicama za vrijeme nesenja i 4 tjedna prije početka nesenja.

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

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

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

##### Primjena u krilni nabor

Cjepivo se primjenjuje jednokratno u dobi od 8 tjedana, a ne kasnije od 4 tjedna prije početka nesenja. Volumen jedne injekcije je 0,01 mL (10 µL).

Cjepivo se primjenjuje transfiksacijom s unutarnje strane krila pomoću dva produžena aplikatora koja se isporučuju s proizvodom. Aplikator se stavlja odozdo kroz krilni nabor i treba paziti da se perje gurne u stranu kako ne bi došlo do oštećenja krvnih žila.

Krilni nabor bi trebao biti malo nategnut.

##### **Preporučena razrijedenja za primjenu:**

Broj ampula cjepiva	Volumen otapala	Volumen jedne doze
1 x 1000 doza	10 mL	0,01 mL
1 x 2000 doza	20 mL	0,01 mL

##### Priprema suspenzije cjepiva za injekciju:

1. Koristeći sterilnu štrcaljku opremljenu s najmanje 20-18 G iglom, izvucite 4 do 5 mL otapala iz boćice s otapalom i ubrizgajte u bočicu koja sadrži liofilizat (cjepivo osušeno smrzavanjem). Lagano miješajte dok se liofilizat ne otopi.
2. Uvucite svu otopljinu suspenziju cjepiva u štrcaljku i ubrizgajte u bočicu s otapalom.
3. Zatim uzmite 4-5 mL razrijedene suspenzije cjepiva iz boćice s otapalom, upotrijebite je za ispiranje boćice s cjepivom i vratite je natrag u bočicu s otapalom.

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

Nakon primjene deseterostrukte maksimalne doze cjepiva nisu primijećeni nikakvi simptomi.

#### **4.11 Karcinogenički učinak (e)**

Nula dana.

### **5. IMUNOLOŠKA SVOJSTVA**

Farmakoterapijska grupa: imunološki pripravci za ptice, živo virusno cjepivo za domaću perad.  
ATCvet kod:

Cjepivo je kombinacija živog rekombiniranog virusa boginja peradi izraženog kao fuzijski protein membrane i enkapsidiranog proteina virusa zaraznog laringotraheitisa peradi. Cjepivo potiče stvaranje aktivne imunosti protiv boginja peradi i zarazog laringotraheitisa peradi.

Kod boginja peradi opaža se povećana brzina zacjeljivanja do 49 tjedana nakon cijepljenja.

### **6. FARMACEUTSKI PODACI**

#### **6.1 Popis pomoćnih tvari**

##### Liofilizat

Dikalij fosfat  
Želatina  
Laktoza  
Kalihev dihidrogen fosfat  
Sorbitol  
Saharoza  
Triptoza fosfatni bujon  
Voda za injekcije

##### Otapalo

Glicerol  
Patent plavo V (E131)  
Voda za injekcije

#### **6.2 Glavne inkompatibilnosti**

Ne miješati s bilo kojim drugim veterinarsko-medicinskim proizvodom, osim s otapalom priloženim za primjenu s veterinarsko-medicinskim proizvodom.

#### **6.3 Rok valjanosti**

Rok valjanosti liofilizata kad je zapakiran za prodaju: 21 mjesec.  
Rok valjanosti otapala kad je zapakiran za prodaju: 3 godine.  
Rok valjanosti poslije rekonstitucije prema uputi: 2 sata.

#### **6.4 Posebne mjere pri čuvanju**

Čuvati i prevoziti na hladnom (2 °C – 8 °C).

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

### Liofilizat:

Staklena bočica tip I koja sadrži 1000 ili 2000 doza cjepiva.

### Otapalo (Cevac Solvent Wingweb):

Staklena bočica tip I koja sadrži 10 mL (1000 doza) ili 20 mL (2000 doza) otapala.

### Pakovanja

Kartonska kutija s 1 boćicom od 1000 doza cjepiva, 1 boćicom s 10 mL otapala i 1 račvastim aplikatorom.

Kartonska kutija s 1 boćicom od 2000 doza cjepiva, 1 boćicom s 20 mL otapala i 1 račvastim aplikatorom.

Kartonska kutija s 5 boćica od 1000 doza cjepiva + Kartonska kutija s 5 boćica s 10 mL otapala i 5 račvastih aplikatora.

Kartonska kutija s 5 boćica od 2000 doza cjepiva + Kartonska kutija s 5 boćica s 20 mL otapala i 5 račvastih aplikatora.

Kartonska kutija s 10 boćica od 1000 doza cjepiva + Kartonska kutija s 10 boćica s 10 mL otapala i 10 račvastih aplikatora.

Kartonska kutija s 10 boćica od 2000 doza cjepiva + Kartonska kutija s 10 boćica s 20 mL otapala i 10 račvastih aplikatora.

Ne moraju sve veličine pakovanja biti u prometu.

## **6.6 Posebne mjere opreza prilikom odlaganja neupotrebljenog veterinarsko-medicinskog proizvoda ili otpadnih materijala dobivenih primjenom tih proizvoda**

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

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

Ceva-Phylaxia Co. Ltd.  
1107 Budapest, Szállás u. 5.  
Mađarska

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

EU/2/20/266/001-006

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

Datum prvog odobrenja: 09/12/2020.

## **10. DATUM REVIZIJE TEKSTA**

MM/GGGG

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**

Svaka osoba koja namjerava proizvoditi, uvoziti, posjedovati, prodavati, opskrbljivati i koristiti ovaj veterinarsko-medicinski proizvod mora prethodno konzultirati nadležno tijelo odnosne države članice u pogledu važećih odredbi o cijepljenju, jer te aktivnosti mogu biti zabranjene u državi članici, u cijelosti ili samo na djelu njezinog teritorija, u skladu s nacionalnim zakonodavstvom.

## **DODATAK II**

- A. PROIZVOĐAČ BIOLOŠKI DJELATNIH TVARI I PROIZVOĐAČ ODGOVORAN ZA PUŠTANJE SERIJE U PROMET**
- B. UVJETI ILI OGRANIČENJA U POGLEDU OPSKRBE I PRIMJENE**
- C. IZVJEŠĆE O MRL**

**A. PROIZVOĐAČ BIOLOŠKI DJELATNIH TVARI I PROIZVOĐAČ ODGOVORAN ZA PUŠTANJE SERIJE U PROMET**

Naziv i adresa proizvođača biološki djelatnih tvari

Ceva-Phylaxia Veterinary Biologicals Co. Ltd.  
Szállás u. 5.  
1107 Budapest  
Mađarska

Naziv i adresa proizvođača odgovornog za puštanje serije u promet

Ceva-Phylaxia Veterinary Biologicals Co. Ltd.  
Szállás u. 5.  
1107 Budapest  
Mađarska

**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:

- a) 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.
- b) je bolest, za koju je proizvod namijenjen da pruži imunost, u velikoj mjeri odsutna s odnosnog područja.

**C. IZVJEŠĆE O MRL**

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

Pomoćne tvari (uključujući adjuvanse), 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 ili se smatra da se na njih ne primjenjuju odredbe Uredbe (EK) br. 470/2009 kada se primjenjuju u tim veterinarsko-medicinskim proizvodima.

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

## **A. OZNAČAVANJE**

**PODACI KOJI SE MORAJU NALAZITI NA VANJSKOM PAKOVANJU****KUTIJA (liofilizat + otapalo + aplikatori)****1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Vectormune FP ILT liofilizat i otapalo za suspenziju za injekciju za kokoši

**2. SASTAV DJELATNIH TVARI**rFPLT virus 2,7 do 4,5 log<sub>10</sub> TCID<sub>50</sub>**3. FARMACEUTSKI OBLIK**

Liofilizat i otapalo za suspenziju za injekciju

**4. VELIČINA PAKOVANJA**1 x {1000 doza + 10 mL otapala + 1 račvasti aplikator}  
1 x {2000 doza + 20 mL otapala + 1 račvasti aplikator}**5. CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA**

Kokoši

**6. INDIKACIJA(E)****7. NAČIN I PUT(EVI) PRIMJENE**

Primjena u krili nabor.  
Pročitati uputu o VMP prije primjene.

**8. KARENCIJA(E)**

Karencija: Nula dana.

**9. POSEBNO(A) UPOZORENJE(A), UKOLIKO JE POTREBNO**

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

**10. ROK VALJANOSTI**

EXP {mjesec/godina}

Jednom rekonstituiran upotrijebiti unutar 2 sata.

**11. POSEBNI UVJETI ČUVANJA**

Čuvati i prevoziti na hladnom.

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

Odlaganje: pročitati uputu o VMP.

**13. RIJEČI "SAMO ZA PRIMJENU NA ŽIVOTINJAMA" I UVJETI ILI OGRANIČENJA  
U POGLEDU OPSKRBE I PRIMJENE,**

Samo za primjenu na životinjama.

**14. RIJEČI "ČUVATI IZVAN POGLEDA I DOSEGА DJECE"**

Čuvati izvan pogleda i dosega djece.

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

Ceva-Phylaxia Co. Ltd.  
1107 Budapest, Szállás u. 5.  
Mađarska

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

EU/20/266/001-006

**17. BROJ PROIZVODNE SERIJE PROIZVOĐAČA**

Lot {broj} (*liofilizata + otapala*)

**PODACI KOJI SE MORAJU NALAZITI NA VANJSKOM PAKOVANJU****KUTIJA (liofilizat)****1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Vectormune FP ILT liofilizat za suspenziju za injekciju za kokoši

**2. SASTAV DJELATNIH TVARI**rFPLT virus 2,7 do 4,5 log<sub>10</sub> TCID<sub>50</sub>**3. FARMACEUTSKI OBLIK**Liofilizat za suspenziju za injekciju**4. VELIČINA PAKOVANJA**

5 x 1000 doza

5 x 2000 doza

10 x 1000 doza

10 x 2000 doza

**5. CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA**Kokoši**6. INDIKACIJA(E)****7. NAČIN I PUT(EVI) PRIMJENE**

Primjena u krilni nabor.

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

**8. KARENCIJA(E)**

Karencija: Nula dana.

**9. POSEBNO(A) UPOZORENJE(A), UKOLIKO JE POTREBNO**

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

**10. ROK VALJANOSTI**

EXP {mjesec/godina}  
Jednom rekonstituiran upotrijebiti unutar 2 sata.

#### **11. POSEBNI UVJETI ČUVANJA**

Čuvati i prevoziti na hladnom.

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

Odlaganje: pročitati uputu o VMP.

#### **13. RIJEČI "SAMO ZA PRIMJENU NA ŽIVOTINJAMA" I UVJETI ILI OGRANIČENJA U POGLEDU OPSKRBE I PRIMJENE,**

Samo za primjenu na životinjama.

#### **14. RIJEČI "ČUVATI IZVAN POGLEDA I DOSEGА DJECE"**

Čuvati izvan pogleda i dosega djece.

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

Ceva-Phylaxia Co. Ltd.  
1107 Budapest, Szállás u. 5.  
Mađarska

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

EU/20/266/001-006

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

Lot {broj}

**PODACI KOJI SE MORAJU NALAZITI NA VANJSKOM PAKOVANJU****KUTIJA (otapalo + aplikatori)****1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Cevac Solvent Wingweb

**2. SASTAV DJELATNIH TVARI****3. FARMACEUTSKI OBLIK**

Otапalo za suspenziju za injekciju

**4. VELIČINA PAKOVANJA**

5 x 10 mL otapala + 5 račvastih aplikatora

5 x 20 mL otapala + 5 račvastih aplikatora

10 x 10 mL otapala + 10 račvastih aplikatora

10 x 20 mL otapala + 10 račvastih aplikatora

**5. CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA**

Kokoši

**6. INDIKACIJA(E)****7. NAČIN I PUT(EVI) PRIMJENE**

Primjena u krilni nabor.

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

**8. KARENCIJA(E)**

Karencija: Nula dana.

**9. POSEBNO(A) UPOZORENJE(A), UKOLIKO JE POTREBNO**

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

**10. ROK VALJANOSTI**

EXP {mjesec/godina}

**11. POSEBNI UVJETI ČUVANJA**

Čuvati i prevoziti na hladnom.

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

Odlaganje: pročitati uputu o VMP.

**13. RIJEČI “SAMO ZA PRIMJENU NA ŽIVOTINJAMA” I UVJETI ILI OGRANIČENJA  
U POGLEDU OPSKRBE I PRIMJENE,**

Samo za primjenu na životinjama.

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

Čuvati izvan pogleda i dosega djece.

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

Ceva-Phylaxia Co. Ltd.  
1107 Budapest, Szállás u. 5.  
Mađarska

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

EU/2/20/266/001-006

**17. BROJ PROIZVODNE SERIJE PROIZVOĐAČA**

Lot {broj}

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

**(ETIKETA) LIOFILIZAT**

**1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Vectormune FP ILT liofilizat za suspenziju za injekciju za kokoši

**2. KOLIČINA DJELATNE(IH) TVARI**

rFPLT virus 2,7 do 4,5 log<sub>10</sub> TCID<sub>50</sub>

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

1000 doza

2000 doza

**4. PUT(EVI) PRIMJENE**

Primjena u krilni nabor.

**5. KARENCIJA(E)**

Karenca: Nula dana.

**6. BROJ PROIZVODNE SERIJE**

Lot {broj}

**7. ROK VALJANOSTI**

EXP {mjesec/godina}

Jednom rekonstituiran upotrijebiti unutar 2 sata.

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

Samo za primjenu na životinjama.

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

**(ETIKETA) OTAPALO**

**1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Cevac Solvent Wingweb

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

10 mL

20 mL

**3. PUT(EVI) PRIMJENE**

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

**4. UVJETI ČUVANJA**

Čuvati i prevoziti na hladnom.

**5. BROJ PROIZVODNE SERIJE**

Lot {broj}

**6. ROK VALJANOSTI**

EXP {mjesec/godina}

**7. RIJEČI “SAMO ZA PRIMJENU NA ŽIVOTINJAMA”**

Samo za primjenu na životinjama.

**B. UPUTA O VMP**

**UPUTA O VMP:**  
**Vectormune FP ILT**  
**Liofilizat i otapalo za suspenziju za injekciju za kokoši**

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

Nositelj odobrenja za stavljanje u promet i proizvođač odgovoran za puštanje serije u promet:

Ceva-Phylaxia Co. Ltd.  
1107 Budapest, Szállás u. 5.  
Mađarska

**2. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Vectormune FP ILT liofilizat i otapalo za suspenziju za injekciju za kokoši

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

Svaka doza (0,01 mL) sadržava:

**Djelatne tvari:**

Živi rekombinirani virus beginja peradi izražen kao fuzijski protein membrane i enkapsidirani protein virusa zaraznog laringotraheitis peradi (rFP-LT) 2,7 do 4,5 log<sub>10</sub> TCID<sub>50</sub>\*

\* doza koja inficira 50% kultura tkiva

Liofilizat: ružičasta ili bež.

Otapalo: bistra, plava tekućina.

**4. INDIKACIJE**

Koristi se za aktivnu imunizaciju pilića starosti 8 tjedana u svrhu smanjenja simptoma na koži (lezija na koži) uzrokovanih beginjama peradi, u svrhu smanjenja kliničkih znakova i lezija na dušniku uzrokovanih zaraznim laringotraheitisom.

Početak imunosti:

Beginje peradi i zarazni laringotraheitis peradi: 3 tjedna nakon cijepljenja

Trajanje imunosti:

Beginje peradi: 34 tjedana nakon cijepljenja.

Zarazni laringotraheitis peradi: 57 tjedana nakon cijepljenja.

**5. KONTRAINDIKACIJE**

Nema.

**6. NUSPOJAVE**

Vrlo često se javljaju male otekljine/kraste tipične za cjepivo boginja peradi i trebale bi nestati unutar 14 dana nakon cijepljenja.

Učestalost nuspojava je određena sukladno sljedećim pravilima:

- vrlo česte (više od 1 na 10 životinja kojima je primijenjen VMP pokazuju nuspojavu(e))
- česte (više od 1, ali manje od 10 životinja na 100 životinja kojima je primijenjen VMP)
- manje česte (više od 1, ali manje od 10 životinja na 1000 životinja kojima je primijenjen VMP)
- rijetke (više od 1, ali manje od 10 životinja na 10000 životinja kojima je primijenjen VMP)
- vrlo rijetke (manje od 1 životinje na 10000 životinja kojima je primijenjen VMP, uključujući izolirane slučajevе).

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. CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA**

Kokoši

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

### Primjena u krilni nabor

Cjepivo se primjenjuje jednokratno u dobi od 8 tjedana, a ne kasnije od 4 tjedna prije početka nesenja. Volumen jedne injekcije je 0,01 mL (10 µL). Cjepivo se primjenjuje transfiksacijom s unutarnje strane krila pomoću dva produžena aplikatora koja se isporučuju s proizvodom. Aplikator se stavlja odozdo kroz krilni nabor i treba paziti da se perje gurne u stranu kako ne bi došlo do oštećenja krvnih žila.

Krilni nabor bi trebao biti malo nategnut.

Preporučena razrjeđenja za primjenu:

<b>Broj ampula cjepiva</b>	<b>Volumen otapala</b>	<b>Volumen jedne doze</b>
1 x 1000 doza	10 mL	0,01 mL
1 x 2000 doza	20 mL	0,01 mL

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

### Priprema suspenzije cjepiva za injekciju:

1. Koristeći sterilnu štrcaljku opremljenu s najmanje 20-18 G iglom, izvucite 4 do 5 mL otapala iz bočice s otapalom i ubrizgajte u bočicu koja sadrži liofilizat (cjepivo osušeno smrzavanjem). Lagano miješajte dok se liofilizat ne otopi.
2. Uvucite svu otopljenu suspenziju cjepiva u štrcaljku i ubrizgajte u bočicu s otapalom.
3. Zatim uzmite 4-5 mL razrijedjene suspenzije cjepiva iz bočice s otapalom, upotrijebite je za ispiranje bočice s cjepivom i vratite je natrag u bočicu s otapalom.

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

Nula dana.

## **11. POSEBNE MJERE PRI ČUVANJU**

Držati izvan pogleda i dosega djece.

Čuvati i prevoziti na hladnom (2 °C – 8 °C).

Ne koristite veterinarsko-medicinski proizvod poslije isteka roka valjanosti naznačenog na etiketi.

Rok valjanosti poslije rekonstitucije prema uputi: 2 sata.

## **12. POSEBNO(A) UPOZORENJE(A)**

Posebna upozorenja za svaku od ciljnih vrsta životinja:

Cijepiti samo zdrave životinje.

Posebne mjere opreza prilikom primjene na životinjama:

Nema.

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

U slučaju da se nehotice samoinjicira, odmah potražite pomoć liječnika i pokažite mu uputu o VMP ili etiketu.

Nesenje:

VMP se ne smije primjenjivati nesilicama za vrijeme nesenja i 4 tjedna prije početka nesenja.

Interakcije s drugim medicinskim proizvodima i drugi oblici interakcija:

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

Predoziranje (simptomi, hitni postupci, antidoti):

Nakon primjene deseterostrukte maksimalne doze cjepiva nisu primijećeni nikakvi simptomi.

Inkompatibilnosti:

Ne miješati s bilo kojim drugim veterinarsko-medicinskim proizvodom, osim s otapalom priloženim za primjenu s veterinarsko-medicinskim proizvodom.

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

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

## **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**

Liofilizat: Staklena bočica tip I koja sadrži 1000, 2000 doza cjepiva.

Otapalo (Cevac Solvent Wingweb): Staklena bočica tip I koja sadrži 10 mL (1000 doza), 20 mL (2000 doza) otapala.

Pakovanja

Kartonska kutija s 1 bočicom od 1000 doza cjepiva, 1 bočicom s 10 mL otapala i 1 račvastim aplikatorom.

Kartonska kutija s 1 boćicom od 2000 doza cjepiva, 1 boćicom s 20 mL otapala i 1 račvastim aplikatorom.

Kartonska kutija s 5 boćica od 1000 doza cjepiva + Kartonska kutija s 5 boćica s 10 mL otapala i 5 račvastih aplikatora.

Kartonska kutija s 5 boćica od 2000 doza cjepiva + Kartonska kutija s 5 boćica s 20 mL otapala i 5 račvastih aplikatora.

Kartonska kutija s 10 boćica od 1000 doza cjepiva + Kartonska kutija s 10 boćica s 10 mL otapala i 10 račvastih aplikatora.

Kartonska kutija s 10 boćica od 2000 doza cjepiva + Kartonska kutija s 10 boćica s 20 mL otapala i 10 račvastih aplikatora.

Ne moraju sve veličine pakovanja biti u prometu.