

**PRILOG I.**

**SAŽETAK OPISA SVOJSTAVA PROIZVODA**

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

Purevax RCPCh FeLV liofilizat i otapalo za suspenziju za injekciju

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

Po dozi od 1 ml ili 0,5 ml:

### **Djelatne tvari:**

#### **Liofilizat:**

Atenuirani herpes virus rinotraheitisa mačaka (soj FHV F2) .....	$\geq 10^{4,9}$ CCID <sub>50</sub> <sup>1</sup>
Inaktivirani antigeni kalicivirusa mačaka (soj FCV 431 i G1).....	$\geq 2,0$ ELISA U.
Atenuirana <i>Chlamydophila felis</i> (soj 905) .....	$\geq 10^{3,0}$ EID <sub>50</sub> <sup>2</sup>
Atenuirani virus panleukopenije mačaka (PLI IV) .....	$\geq 10^{3,5}$ CCID <sub>50</sub> <sup>1</sup>

#### **Otapalo:**

FeLV rekombiniran s virusom boginja kanarinca (vCP97) .....	$\geq 10^{7,2}$ CCID <sub>50</sub> <sup>1</sup>
---	---

<sup>1</sup> količina virusa koja zarazi 50 posto stanica kulture u koju je dodan virus

<sup>2</sup> količina virusa koja zarazi 50 posto oplođenih jaja u koja se virus ucijepi

### **Pomoćne tvari:**

Kvalitativni sastav
<b>Liofilizat:</b>
Saharoza
Sorbitol
Dekstran 40
Kazein hidrolizat
Kolagen hidrolizat
Dikalij fosfat
Kalij dihidrogen fosfat
Kalij hidroksid
Natrij klorid
Dinatrij hidrogen ortofosfat
Monokalij fosfat anhidrid
Voda za injekcije
<b>Otapalo:</b>
Kalij klorid
Natrij klorid
Kalij dihidrogen fosfat
Dinatrij fosfat dihidrat
Magnezij klorid heksahidrat
Kalcij klorid dihidrat

## Voda za injekcije

Liofilizat: homogena bež peleta.

Otapalo: bistra bezbojna tekućina s prisutnošću ostataka stanica u suspenziji.

### 3. KLINIČKI PODATCI

#### 3.1 Ciljne vrste životinja

Mačke

#### 3.2 Indikacije za primjenu za svaku ciljnu vrstu životinja

Aktivna imunizacija mačaka starijih od 8 tjedana:

- protiv virusnog rinotraheetisa mačaka radi smanjenja kliničkih znakova,
- protiv infekcije kalicivirusom radi smanjenja kliničkih znakova,
- protiv infekcije *Chlamydophila felis* radi smanjenja kliničkih znakova,
- protiv panleukopenije mačaka za sprječavanje smrtnosti i kliničkih znakova.
- protiv leukemije mačaka za sprječavanje trajne viremije i kliničkih simptoma bolesti.

Početak imunosti: komponenta rinotraheetisa, kalicivirusa i panleukopenije: 1 tjedan nakon prve vakcinacije.

Komponenta leukemije mačaka: 2 tjedna nakon prve vakcinacije.

Trajanje imunosti:

- komponenta rinotraheetisa, kalicivirusa i panleukopenije: 1 godina nakon prve vakcinacije i 3 godine nakon zadnje revakcinacije
- komponenta *Chlamydophila felis* i leukemije mačaka: 1 godina nakon zadnje revakcinacije

#### 3.3 Kontraindikacije

Nema.

#### 3.4 Posebna upozorenja

Cijepiti samo zdrave životinje.

#### 3.5 Posebne mjere opreza prilikom primjene

Posebne mjere opreza za neškodljivu primjenu u ciljnih vrsta životinja:

Preporučuje se provesti testiranje na prisutnost FeLV prije cijepljenja.

Cijepljenje FeLV pozitivnih mačaka nije od koristi.

Posebne mjere opreza koje mora poduzeti osoba koja primjenjuje veterinarsko-medicinski proizvod u životinja:

U slučaju da se VMP nehotice samoinjicira, odmah potražiti savjet liječnika i pokažite mu uputu o VMP-u ili etiketu.

Ovim cjeplivom ne smiju rukovati imunodeficijentne osobe ili osobe koje uzimaju imunosupresivne lijekove. Ako dođe do samoinjiciranja, mora se odmah potražiti savjet liječnika, a liječnik mora biti obaviješten da je došlo do samoinjiciranja živim cjeplivom protiv klamidije.

Posebne mjere opreza za zaštitu okoliša:

Nije primjenjivo.

#### 3.6 Štetni događaji

Mačke:

Često (1 do 10 životinja / 100 tretiranih životinja):	Prolazna apatija, anoreksija i hipertermija <sup>1</sup> (primijećene tijekom terenskih i studija neškodljivosti). Reakcije na mjestu injiciranja (lagana bol pri palpaciji, svrbež ili ograničen otok) <sup>2</sup> (primijećeni tijekom terenskih i studija neškodljivosti)
Manje često (1 do 10 životinja / 1 000 tretiranih životinja):	Reakcija preosjetljivosti <sup>3</sup> (primijećena tijekom terenskih studija)
Vrlo rijetko (< 1 životinja / 10 000 tretiranih životinja, uključujući izolirane slučajevе):	Emeza <sup>4</sup> , prolazna hipertermija i letargija, ponekad povezana sa šepanjem <sup>5</sup> (temeljeno na iskustvu nakon stavljanja na tržište)

<sup>1</sup> obično u trajanju 1 ili 2 dana

<sup>2</sup> nestaje najviše za 1 ili 2 tjedna

<sup>3</sup> može zahtijevati odgovarajuće simptomatsko liječenje

<sup>4</sup> uglavnom u roku od 24 do 48 sati

<sup>5</sup> primijećeno 1 do 3 tjedna nakon revakcinacije u odraslih mačaka

Važno je prijaviti štetne događaje. Time se omogućuje kontinuirano praćenje neškodljivosti veterinarsko-medicinskog proizvoda. Prijave treba poslati, po mogućnosti putem veterinara, nositelju odobrenja za stavljanje u promet ili njegovom lokalnom predstavniku ili nacionalnom nadležnom tijelu putem nacionalnog sustava za prijavljivanje. Odgovarajuće podatke za kontakt možete pronaći u zadnjem odjeljku upute o VMP-u.

### 3.7 Primjena tijekom graviditeta, laktacije ili nesenja

Ne primjenjivati tijekom cijelog graviditeta i laktacije.

### 3.8 Interakcije s drugim veterinarsko-medicinskim proizvodima i drugi oblici interakcije

Dostupni su podatci o neškodljivosti i djelotvornosti koji pokazuju da se ovo cjepivo može primijeniti istog dana, ali ne pomiješano s adjuviranim cjepivom protiv bjesnoće tvrtke Boehringer Ingelheim. Nisu dostupni podatci o neškodljivosti i djelotvornosti ovog cjepiva kad se primjenjuje s bilo kojim drugim veterinarsko-medicinskim proizvodom, osim gore navedenim proizvodima. Stoga odluku o primjeni ovog cjepiva prije ili poslije primjene bilo kojeg drugog veterinarsko-medicinskog proizvoda treba donositi od slučaja do slučaja.

### 3.9 Putovi primjene i doziranje

Supkutana primjena.

Cjepivo lagano rekonstituirati tako da se dobije jednolika suspenzija s ograničenim stvaranjem pjene. Izgled nakon rekonstitucije: bijedo žuta suspenzija s prisutnošću ostataka stanica u suspenziji.

Nakon rekonstitucije liofilizata s 0,5 ml ili 1 ml otapala (ovisno o odabranom pakovanju) injicirati jednu dozu cjepiva, prema sljedećem rasporedu cijepljenja:

Prvo cijepljenje:

- prva injekcija: od 8. tjedana starosti,

- druga injekcija: 3 do 4 tjedna kasnije.

Kada se očekuje prisutnost visoke razine majčinih antitijela protiv komponenti rinotraheitisa, kaliciviroze, panleukopenije ili *Chlamydophila* (npr. kod mačića u dobi od 9 do 12 tjedana porijeklom od mačaka cijepljenih prije graviditeta i/ili s poznatim ili suspektnim prethodnim izlaganjem patogenima), prvo cijepljenje treba odgoditi do dobi od 12 tjedana.

Docjepljivanje:

- prva revakcinacija mora se provesti za sve komponente jednu godinu nakon prvog cijepljenja,
- naknadne revakcinacije:
  - komponenta klamidioze i leukemije mačaka: svake godine
  - komponenta rinotraheitisa, kalicivirusa i panleukopenije: u intervalima do tri godine

### **3.10 Simptomi predoziranja (i, ako je primjenjivo, hitni postupci i antidoti)**

Nisu primijećene nikakve druge nuspojave osim onih spomenutih u odjeljku 3.6 „Štetni događaji“, osim hipertermije koja može izuzetno trajati 5 dana.

### **3.11 Posebna ograničenja za primjenu i posebni uvjeti primjene, uključujući ograničenja primjene antimikrobnih i antiparazitskih veterinarsko-medicinskih proizvoda kako bi se ograničio rizik od razvoja rezistencije**

Smije ga primijeniti samo doktor veterinarske medicine.

### **3.12 Karcinije**

Nije primjenjivo.

## **4. IMUNOLOŠKI PODATCI**

### **4.1 ATCvet kôd: QI06AJ05 (živi virus rinotraheitisa mačaka + inaktivirani antigen kalicivirusa mačaka + živi virus panleukemije/parviviroze mačaka + živa klamidija + leukemija mačaka, rekombinant živog virusa boginja kanarinaca).**

Cjepivo protiv virusnog rinotraheitisa mačaka, kaliciviroze mačaka, klamidioze mačaka, panleukopenije i mačje leukemije.

Potiče aktivni imunitet protiv virusnog rinotraheitisa mačaka uzrokovanog herpes virusom, kaliciviroze mačaka, *Chlamydophila felis*, panleukopenije mačaka i virusa mačje leukemije. Proizvod smanjuje ekskreciju mačjeg kalicivirusa na početku imunosti i tijekom 1 godine nakon vakcinacije. Soj cjepliva protiv mačje leukemije je rekombinant virusa boginja kanarinaca koji izražava *env* i *gag* gene virusa FeLV-A. U uvjetima na terenu samo je podgrupa A infektivna te imunizacija protiv podgrupe A osigurava potpunu zaštitu od A, B i C. Nakon inokulacije virusi izražavaju zaštitne proteine, ali se u mački ne množe. Posljedica toga je da cjepivo inducira aktivnu imunost na virus leukemije mačaka.

## **5. FARMACEUTSKI PODATCI**

### **5.1 Glavne inkompatibilnosti**

Ne miješati ni s jednim drugim veterinarsko-medicinskim proizvodom, osim otapalom priloženim za primjenu s veterinarsko-medicinskim proizvodom.

### **5.2 Rok valjanosti**

Rok valjanosti veterinarsko-medicinskog proizvoda kad je zapakiran za prodaju: 18 mjeseci.  
Rok valjanosti nakon rekonstitucije prema uputama: upotrijebiti odmah.

### **5.3 Posebne mjere čuvanja**

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

Zaštititi od svjetla.

Ne zamrzavati.

### **5.4 Vrsta i sastav unutarnjeg pakiranja**

Tip I staklena bočica s 1 dozom liofilizata i tip I staklena bočica s 1 ml ili 0,5 ml otapala, obje zatvorene butil elastomer čepom i zapečaćene aluminijskom kapicom.

Plastična kutija sadrži 10 boćica s 1 dozom liofilizata i 10 boćica s 1 ml otapala.

Plastična kutija sadrži 50 boćica s 1 dozom liofilizata i 50 boćica s 1 ml otapala.

Plastična kutija sadrži 10 boćica s 1 dozom liofilizata i 10 boćica s 0,5 ml otapala.

Plastična kutija sadrži 50 boćica s 1 dozom liofilizata i 50 boćica s 0,5 ml otapala.

Na tržištu se ne moraju nalaziti sve veličine pakiranja.

### **5.5 Posebne mjere opreza u pogledu zbrinjavanja neiskorištenog veterinarsko-medicinskog proizvoda ili otpadnih materijala nastalih primjenom takvih proizvoda**

Koristite programe vraćanja proizvoda za sve neiskorištene veterinarsko-medicinske proizvode ili otpadne materijale nastale njihovom primjenom u skladu s lokalnim propisima i svim nacionalnim sustavima prikupljanja primjenjivima na dotični veterinarsko-medicinski proizvod.

## **6. NAZIV NOSITELJA ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH

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

EU/2/04/047/001-004

## **8. DATUM PRVOG ODOBRENJA**

Datum prvog odobrenja: 23/02/2005

## **9. DATUM POSLJEDNJE REVIZIJE SAŽETKA OPISA SVOJSTAVA**

DD/MM/GGGG

## **10. KLASIFIKACIJA VETERINARSKO-MEDICINSKIH PROIZVODA**

Veterinarsko-medicinski proizvod izdaje se na veterinarski recept.

Detaljne informacije o ovom veterinarsko-medicinskom proizvodu dostupne su u Unijinoj bazi podataka o proizvodima.

**PRILOG II.**

**OSTALI UVJETI I ZAHTJEVI ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

Nema.

**PRILOG III.**  
**OZNAČIVANJE I UPUTA O VMP-u**

## **A. OZNAČIVANJE**

**PODATCI KOJI SE MORAJU NALAZITI NA VANJSKOM PAKIRANJU****Plastična kutija s 10 boćica liofilizata i 10 boćica otapala****Plastična kutija s 50 boćica liofilizata i 50 boćica otapala****1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Purevax RCPCh FeLV liofilizat i otapalo za suspenziju za injekcije

**2. DJELATNE TVARI**

Po dozi od 1 ml ili 0,5 ml:

FHV (soj F2) .....	$\geq 10^{4,9}$ CCID <sub>50</sub>
FCV (soj 431 i G1) .....	$\geq 2,0$ ELISA U.
<i>Chlamydophila felis</i> (soj 905) .....	$\geq 10^{3,0}$ EID <sub>50</sub>
FPV (PLI IV) .....	$\geq 10^{3,5}$ CCID <sub>50</sub>
FeLV rekombiniran s virusom boginja kanarinca (vCP97) .....	$\geq 10^{7,2}$ CCID <sub>50</sub>

**3. VELIČINA PAKIRANJA**

Liofilizat (10 x 1 doza) + otapalo (10 x 1 ml)

Liofilizat (50 x 1 doza) + otapalo (50 x 1 ml)

Liofilizat (10 x 1 doza) + otapalo (10 x 0,5 ml)

Liofilizat (50 x 1 doza) + otapalo (50 x 0,5 ml)

**4. CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA**

Macke

**5. INDIKACIJE****6. PUTOVI PRIMJENE**

Supkutana primjena.

**7. KARENCIJE****8. ROK VALJANOSTI**

Exp. {dd/mm/gggg}

Nakon rekonstituiranja upotrijebiti odmah.

**9. POSEBNE MJERE ČUVANJA**

Čuvati i prevoziti na hladnom.

Zaštititi od svjetla.

Ne zamrzavati.

**10. RIJEČI „PRIJE PRIMJENE PROČITAJTE UPUTU O VMP-u”**

Prije primjene pročitajte uputu o VMP-u.

**11. RIJEČI „SAMO ZA PRIMJENU NA ŽIVOTINJAMA”**

Samo za primjenu na životinjama.

**12. RIJEČI „ČUVATI IZVAN POGLEDA I DOHVATA DJECE”**

Čuvati izvan pogleda i dohvata djece.

**13. NAZIV NOSITELJA ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH

**14. BROJEVI ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

EU/2/04/047/001 liofilizat (10 x 1 doza) + otapalo (10 x 1 ml)

EU/2/04/047/002 liofilizat (50 x 1 doza) + otapalo (50 x 1 ml)

EU/2/04/047/003 liofilizat (10 x 1 doza) + otapalo (10 x 0,5 ml)

EU/2/04/047/004 liofilizat (50 x 1 doza) + otapalo (50 x 0,5 ml)

**15. BROJ SERIJE**

Lot {broj}

**OSNOVNI PODATCI KOJI SE MORAJU NALAZITI NA MALIM UNUTARNJIM  
PAKIRANJIMA**

**Bočica s liofilizatom**

**1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Purevax RCPCh FeLV



**2. KVANTITATIVNI PODATCI O DJELATNIM TVARIMA**

1 doza

**3. BROJ SERIJE**

Lot

**4. ROK VALJANOSTI**

Exp. {dd/mm/gggg}

**OSNOVNI PODATCI KOJI SE MORAJU NALAZITI NA MALIM UNUTARNJIM  
PAKIRANJIMA**

**Bočica s otapalom**

**1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Purevax RCPCh FeLV otapalo



**2. KVANTITATIVNI PODATCI O DJELATNIM TVARIMA**

1 ml ili 0,5 ml

**3. BROJ SERIJE**

Lot

**4. ROK VALJANOSTI**

Exp. { dd/mm/gggg }

**B. UPUTA O VMP-u**

## UPUTA O VMP-u:

### **1. Naziv veterinarsko-medicinskog proizvoda**

Purevax RCPCh FeLV liofilizat i otapalo za suspenziju za injekciju

### **2. Sastav**

Po dozi od 1 ml ili 0,5 ml:

#### **Djelatne tvari:**

##### Liofilizat:

Atenuirani herpes virus rinotraheetisa mačaka (soj FHV F2) .....	$\geq 10^{4,9}$ CCID <sub>50</sub> <sup>1</sup>
Inaktivirani antigeni kalicivirusa mačaka (soj FCV 431 i FCV G1).....	$\geq 2,0$ ELISA U.
Atenuirana <i>Chlamydophila felis</i> (soj 905) .....	$\geq 10^{3,0}$ EID <sub>50</sub> <sup>2</sup>
Atenuirani virus panleukopenije mačaka (PLI IV) .....	$\geq 10^{3,5}$ CCID <sub>50</sub> <sup>1</sup>

##### Otapalo:

FeLV rekombiniran s virusom boginja kanarinca (vCP97) .....	$\geq 10^{7,2}$ CCID <sub>50</sub> <sup>1</sup>
---	---

<sup>1</sup> količina virusa koja zarazi 50 posto stanica kulture u koju je dodan virus

<sup>2</sup> količina virusa koja zarazi 50 posto oplođenih jaja u koja se virus uciđe

Liofilizat: homogena bež peleta.

Otapalo: bistra bezbojna tekućina s prisutnošću ostataka stanica u suspenziji.

### **3. Ciljne vrste životinja**

Mačke

### **4. Indikacije za primjenu**

Aktivna imunizacija mačaka starijih od 8 tjedana:

- protiv virusnog rinotraheetisa mačaka radi smanjenja kliničkih znakova,
- protiv infekcije kalicivirusom radi smanjenja kliničkih znakova,
- protiv infekcije s *Chlamydophila felis* radi smanjenja kliničkih znakova,
- protiv panleukopenije mačaka za sprječavanje smrtnosti i kliničkih znakova,
- protiv leukemije za sprječavanje trajne viremije i kliničkih simptoma bolesti.

Početak imunosti: komponenta rinotraheetisa, kalicivirusa, *Chlamydophila felis* i panleukopenije: 1 tjedan nakon prve vakcinacije

Komponenta leukemije mačaka: 2 tjedna nakon prve vakcinacije

Trajanje imunosti:

- komponenta rinotraheetisa, kalicivirusa i panleukopenije: 1 godina nakon prve vakcinacije i 3 godine nakon zadnje revakcinacije
- komponenta *Chlamydophila felis* i leukemije mačaka: 1 godina nakon zadnje revakcinacije

### **5. Kontraindikacije**

Nema.

## **6. Posebna upozorenja**

Cijepiti samo zdrave životinje.

Posebne mjere opreza za neškodljivu primjenu u cilnjih vrsta životinja:

Preporučuje se provesti testiranje na prisutnost FeLV prije cijepljenja.

Cijepljenje FeLV pozitivnih mačaka nije od koristi.

Posebne mjere opreza koje mora poduzeti osoba koja primjenjuje veterinarsko-medicinski proizvod u životinja:

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

Ovim cjepivom ne smiju rukovati imunodeficijentne osobe ili osobe koje uzimaju imunosupresivne lijekove. Ako dođe do samoinjiciranja, mora se odmah potražiti savjet liječnika, a liječnik mora biti obaviješten da je došlo do samoinjiciranja živim cjepivom protiv klamidije.

Graviditet i laktacija:

Ne primjenjivati tijekom cijelog graviditeta i laktacije.

Interakcije s drugim veterinarsko-medicinskim proizvodima i drugi oblici interakcije:

Dostupni su podatci o neškodljivosti i djelotvornosti koji pokazuju da se ovo cjepivo može primijeniti istog dana, ali ne pomiješano s adjuviranim cjepivom protiv bjesnoće tvrtke Boehringer Ingelheim. Nisu dostupni podatci o neškodljivosti i djelotvornosti ovog cjepiva kad se primjenjuje s bilo kojim drugim veterinarsko-medicinskim proizvodom, osim gore navedenim proizvodima. Stoga odluku o primjeni ovog cjepiva prije ili poslije primjene bilo kojeg drugog veterinarsko-medicinskog proizvoda treba donositi od slučaja do slučaja.

Predoziranje:

Nisu primijećene nikakve druge nuspojave osim onih spomenutih u odjeljku „Štetni događaji“ nakon primjene nekoliko doza, te hipertermije koja može izuzetno trajati 5 dana.

Posebna ograničenja za primjenu i posebni uvjeti primjene:

Smije ga primjeniti samo doktor veterinarske medicine.

Glavne inkompatibilnosti:

Ne miješati ni s jednim drugim veterinarsko-medicinskim proizvodom, osim otapalom priloženim za primjenu s veterinarsko-medicinskim proizvodom.

## **7. Štetni događaji**

Mačke:

**Često (1 do 10 životinja / 100 tretiranih životinja):**

Prolazna apatija, anoreksija i hipertermija<sup>1</sup>. (primijećeni tijekom terenskih i studija neškodljivosti).

Reakcije na mjestu injiciranja (lagana bol pri palpaciji, svrbež ili ograničen otok)<sup>2</sup> (primijećeni tijekom terenskih i studija neškodljivosti).

**Manje često (1 do 10 životinja / 1 000 tretiranih životinja):**

Reakcija preosjetljivosti<sup>3</sup> (primijećena tijekom terenskih studija).

**Vrlo rijetko (< 1 životinja / 10 000 tretiranih životinja, uključujući izolirane slučajevе):**

Emeza<sup>4</sup>, prolazna hipertermija i letargija, ponekad povezana sa šepanjem<sup>5</sup> (temeljeno na iskustvu nakon stavljanja na tržište).

<sup>1</sup> obično u trajanju 1 ili 2 dana

<sup>2</sup> nestaje najviše za 1 ili 2 tjedna

<sup>3</sup> može zahtijevati odgovarajuće simptomatsko liječenje

<sup>4</sup> uglavnom u roku od 24 do 48 sati

<sup>5</sup> primijećeno 1 do 3 tjedna nakon revakcinacije u odraslih mačaka

Važno je prijaviti štetne događaje. Time se omogućuje kontinuirano praćenje neškodljivosti proizvoda. Ako primijetite bilo koju nuspojavu, čak i onu koja nije navedena u ovoj uputi o VMP-u, ili mislite da VMP nije djelovao, obratite se prvo veterinaru. Štetne događaje možete prijaviti i lokalnom predstavniku nositelja odobrenja za stavljanje u promet koristeći se podatcima za kontakt na kraju ove upute ili putem nacionalnog sustava za prijavljivanje.

## **8. Doziranje za svaku ciljnu vrstu životinja, putovi i način primjene**

Supkutana primjena.

Nakon rekonstitucije liofilizata s 0,5 ml ili 1 ml otapala (ovisno o odabranom pakovanju) injicirati jednu dozu vакcine, prema sljedećem rasporedu cijepljenja:

Prvo cijepljenje:

- prva injekcija: od 8. tjedana starosti,
- druga injekcija: 3 do 4 tjedna kasnije.

Kada se očekuje prisutnost visoke razine majčinih antitijela protiv komponenti rinotraheitisa, kaliciviroze, panleukopenije ili *Chlamydophila* (npr. kod mačića u dobi od 9 do 12 tjedana porijeklom od mačaka cijepljenih prije graviditeta i/ili s poznatim ili suspektnim prethodnim izlaganjem patogenima), prvo cijepljenje treba odgoditi do dobi od 12 tjedana.

Docjepljivanje:

- prva revakcinacija mora se provesti za sve komponente jednu godinu nakon prvog cijepljenja,
- naknadne revakcinacije:
  - komponente klamidioze i mačje leukemije: svake godine
  - komponente rinotraheitisa, kalicivirusa i panleukopenije: u intervalima do tri godine

## **9. Savjeti za ispravnu primjenu**

Cjepivo lagano rekonstituirati tako da se dobije jednolika suspenzija s ograničenim stvaranjem pjene. Izgled nakon rekonstitucije: bistra bijedo žuta suspenzija s prisutnošću ostataka stanica u suspenziji.

## **10. Karcencije**

Nije primjenjivo.

## **11. Posebne mjere čuvanja**

Čuvati izvan pogleda i dohvata djece.

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

Zaštititi od svjetla.

Ne zamrzavati.

Ne koristite ovaj veterinarsko-medicinski proizvod nakon isteka roka valjanosti naznačenog na etiketi nakon Exp.  
Rok valjanosti nakon rekonstitucije prema uputama: upotrijebiti odmah.

## **12. Posebne mjere za zbrinjavanje**

Koristite programe vraćanja proizvoda za sve neiskorištene veterinarsko-medicinske proizvode ili otpadne materijale nastale njihovom primjenom u skladu s lokalnim propisima i svim nacionalnim sustavima prikupljanja. Te bi mjere trebale pomoći u zaštiti okoliša.

## **13. Klasifikacija veterinarsko-medicinskih proizvoda**

Veterinarsko-medicinski proizvod izdaje se na veterinarski recept.

## **14. Brojevi odobrenja za stavljanje u promet i veličine pakiranja**

EU/2/04/047/001-004

Plastična kutija sadrži 10 boćica s 1 dozom liofilizata i 10 boćica s 1 ml otapala.  
Plastična kutija sadrži 50 boćica s 1 dozom liofilizata i 50 boćica s 1 ml otapala.  
Plastična kutija sadrži 10 boćica s 1 dozom liofilizata i 10 boćica s 0,5 ml otapala.  
Plastična kutija sadrži 50 boćica s 1 dozom liofilizata i 50 boćica s 0,5 ml otapala.

Na tržištu se ne moraju nalaziti sve veličine pakiranja.

## **15. Datum posljednje revizije upute o VMP-u**

MM/GGGG

Detaljne informacije o ovom veterinarsko-medicinskom proizvodu dostupne su u Unijinoj bazi podataka o proizvodima.

## **16. Podatci za kontakt**

### Nositelj odobrenja za stavljanje u promet :

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
55216 Ingelheim/Rhein  
Njemačka

### Proizvođač odgovoran za puštanje serije u promet:

Boehringer Ingelheim Animal Health Francuska SCS  
Laboratoire Porte des Alpes  
Rue de l'Aviation  
69800 Saint Priest  
Francuska

Lokalni predstavnici i podatci za kontakt za prijavu sumnji na nuspojave:

### **België/Belgique/Belgien**

Boehringer Ingelheim Animal Health Belgium SA  
Tél/Tel: + 32 2 773 34 56

### **Lietuva**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Lietuvos filialas  
Tel: +370 5 2595942

**Република България**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Tel: +359 2 958 79 98

**Česká republika**

Boehringer Ingelheim spol. s r.o.  
Tel: +420 234 655 111

**Danmark**

Boehringer Ingelheim Animal Health Nordics A/S  
Tlf: +45 3915 8888

**Deutschland**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
Tel: 0800 290 0 270

**Eesti**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Eesti filial  
Tel: +372 612 8000

**Ελλάδα**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
Τηλ: +30 2108906300

**España**

Boehringer Ingelheim Animal Health España, S.A.U.  
Tel: +34 93 404 51 00

**France**

Boehringer Ingelheim Animal Health France, SCS  
Tél: +33 4 72 72 30 00

**Hrvatska**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Tel: +385 1 2444 600

**Ireland**

Boehringer Ingelheim Animal Health UK Limited  
Tel: +353 1 291 3985

**Ísland**

Vistor hf.  
Sími: +354 535 7000

**Italia**

Boehringer Ingelheim Animal Health Italia S.p.A.  
Tel: +39 02 53551

**Κύπρος**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
Τηλ: +30 2108906300

**Latvija**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Latvijas filiāle  
Tel: +371 67 240 011

**Luxembourg/Luxemburg**

Boehringer Ingelheim Animal Health Belgium SA  
Tél/Tel: +32 2 773 34 56

**Magyarország**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & CoKG  
Magyarországi Fióktelep  
Tel: +36 1 299 8900

**Malta**

Boehringer Ingelheim Animal Health UK Limited  
Tel: +44 1344 746957

**Nederland**

Boehringer Ingelheim Animal Health Netherlands bv  
Tel: +31 20 799 6950

**Norge**

Boehringer Ingelheim Animal Health Nordics A/S  
Tlf: +47 66 85 05 70

**Österreich**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Tel: +43 1 80105-6880

**Polska**

Boehringer Ingelheim Sp. z o.o.  
Tel.: +48 22 699 0 699

**Portugal**

Boehringer Ingelheim Animal Health Portugal,  
Unipessoal, Lda.  
Tel: +351 21 313 5300

**România**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Viena - Sucursala Bucureşti  
Tel: +40 21 302 28 00

**Slovenija**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Podružnica Ljubljana  
Tel: +386 1 586 40 00

**Slovenská republika**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG, o.z.  
Tel: +421 2 5810 1211

**Suomi/Finland**

Vetcare Oy  
Puh/Tel: +358 201443360

**Sverige**

Boehringer Ingelheim Animal Health Nordics A/S  
Tlf: +46 (0)40-23 34 00

**United Kingdom (Northern Ireland)**

Boehringer Ingelheim Animal Health UK Limited  
Tel: +44 1344 746957

## **17. Ostale informacije**

Soj cjepiva protiv mačje leukemije je rekombinant virusa boginja kanarinca koji izražava *env* i *gag* gene virusa FeLV-A. U uvjetima na terenu samo je podgrupa A infektivna, te imunizacija protiv podgrupe A osigurava potpunu zaštitu od A, B i C. Nakon inokulacije virusi izražavaju zaštitne proteine, ali se u mački ne množe. Posljedica toga je da cjepivo inducira aktivni imunitet na virus leukemije mačaka.

Proizvod smanjuje ekskreciju mačjeg kalicivirusa na početku imunosti i tijekom jedne godine nakon vakcinacije.