

**PRÍLOHA I**

**SÚHRN CHARAKTERISTICKÝCH VLASTNOSTÍ LIEKU**

## **1. NÁZOV VETERINÁRNEHO LIEKU**

Purevax RCPCh FeLV lyofilizát a rozpúšťadlo na prípravu injekčnej suspenzie

## **2. KVALITATÍVNE A KVANTITATÍVNE ZLOŽENIE**

Na dávku 1 ml alebo 0,5 ml:

### **Účinné látky:**

#### **Lyofilizát:**

Atenuovaný herpesvírus rinotracheitídy mačiek (kmeň FHV F2) .....	$\geq 10^{4,9}$ CCID <sub>50</sub> <sup>1</sup>
Inaktivované antigény kalicivírozy mačiek (kmene FCV 431 a G1) .....	$\geq 2,0$ ELISA U.
Atenuovaná <i>Chlamydophila felis</i> (kmeň 905) .....	$\geq 10^{3,0}$ EID <sub>50</sub> <sup>2</sup>
Atenuovaný vírus panleukopénie mačiek (PLI IV) .....	$\geq 10^{3,5}$ CCID <sub>50</sub> <sup>1</sup>

#### **Rozpúšťadlo:**

FeLV rekombinantný canarypox vírus (vCP97) .....	$\geq 107,2$ CCID501
--	----------------------

<sup>1</sup> infekčná dávka pre bunkové kultúry 50 %

<sup>2</sup> infekčná dávka pre vajcia 50 %

### **Pomocné látky:**

<b>Kvalitatívne zloženie pomocných látok a iných zložiek</b>
<b><i>Lyofilizát:</i></b>
<i>Sacharóza</i>
<i>Sorbitol</i>
<i>Dextran 40</i>
<i>Kazeín hydrolyzát</i>
<i>Kolagén hydrolyzát</i>
<i>Hydrogénfosforečnan draselný</i>
<i>Dihydrogénfosforečnan draselný</i>
<i>Hydroxid draselný</i>
<i>Chlorid sodný</i>
<i>Hydrogénfosforečnan sodný</i>
<i>Bezvodný dihydrogénfosforečnan draselný</i>
<i>Voda pre injekcie</i>
<b><i>Rozpúšťadlo:</i></b>

<i>Chlorid draselný</i>
<i>Chlorid sodný</i>
<i>Dihydrogénfosforečnan draselný</i>
<i>Dihydrát hydrogénfosforečnanu sodného</i>
<i>Hexahydrát chloridu horečnatého</i>
<i>Dihydrát chloridu vápenatého</i>
<i>Voda pre injekcie</i>

Lyofilizát: homogénna béžová peleta.

Rozpúšťadlo: číra bezfarebná tekutina s prítomnosťou zvyškov buniek v suspenzii.

### **3. KLINICKÉ ÚDAJE**

#### **3.1 Cieľové druhy**

Mačky

#### **3.2 Indikácie na použitie pre každý cieľový druh**

Aktívna imunizácia mačiek od 8 týždňa života:

- proti vírusovej rinotracheitíde mačiek na redukciu klinických príznakov,
- proti kalicivírusovej infekcii na redukciu klinických príznakov,
- proti infekcii *Chlamydophila felis* na redukciu klinických príznakov,
- proti infekčnej panleukopénii mačiek na prevenciu mortality a klinických príznakov,
- proti infekčnej leukémii mačiek na prevenciu perzistentnej virémie, a klinických príznakov súvisiacich s ochorením.

Nástup imunity: rinotracheitída, kalicivíroza, *Chlamydophila felis* a panleukopénia: 1 týždeň po primárnej vakcinácii.

Leukémia mačiek: 2 týždne po primárnej vakcinácii.

Trvanie imunity:

- rinotracheitída, kalicivíroza a panleukopénia: 1 rok po primárnej vakcinácii a 3 roky po poslednej revakcinácii
- *Chlamydophila felis* a leukémia mačiek: 1 rok po poslednej revakcinácii.

#### **3.3 Kontraindikácie**

Nie sú.

#### **3.4 Osobitné upozornenia**

Vakcinovať len zdravé zvieratá.

#### **3.5 Osobitné opatrenia na používanie**

Osobitné opatrenia na bezpečné používanie u cieľových druhov:

Pred vakcináciou sa odporúča vykonať test na FeLV antigenému.  
Vakcinácia FeLV pozitívnych mačiek nie je prínosom..

**Osobitné bezpečnostné opatrenia, ktoré má urobiť osoba podávajúca liek zvieratám:**

V prípade náhodného samoinjikovania vyhľadajte ihneď lekársku pomoc a ukážte lekárovi písomnú informáciu pre používateľov alebo obal..

Toto vakcínou by nemali manipulovať osoby imunodeficientné alebo užívajúce imunosupresívne lieky. Pri náhodnom samoinjekovaní vyhľadajte ihneď lekársku pomoc a informujte lekára o samoinjikovaní živou chlamýdiovou vakcínou.

**Osobitné opatrenia na ochranu životného prostredia:**

Neuplatňujú sa.

### **3.6 Nežiaduce účinky**

Mačky:

Časté (u viac ako 1 z 10 liečených zvierat):	Prechodná apatia, anorexia a hypertermia <sup>1</sup> (pozorované počas štúdií bezpečnosti a terénnych štúdií). Reakcie v mieste injekcie (palpačne mierne bolestivý, svrbiaci alebo ohraničený edém) <sup>2</sup> (pozorované počas štúdií bezpečnosti a terénnych štúdií)
Menej časté (u viac ako 1 ale menej ako 10 zo 1000 liečených zvierat):	Hypersenzitívna reakcia <sup>3</sup> (pozorovaná pri terénnych štúdiách)
Veľmi zriedkavé (u menej ako 1 z 10 000 liečených zvierat vrátane ojedinelých hlásení):	Zvracanie <sup>4</sup> ; prechodná hypertermia a letargia, niekedy spojené s krívaním <sup>5</sup> (na základe skúseností po uvedení lieku na trh)

<sup>1</sup> trvajúca zvyčajne 1 alebo 2 dni

<sup>2</sup> vymizne väčšinou do 1 alebo 2 týždňov

<sup>3</sup> môže vyžadovať vhodnú symptomatickú liečbu

<sup>4</sup> zväčša počas 24 až 48 hodín

<sup>5</sup> pozorovaná u dospelých mačiek 1 až 3 týždne po revakcinácii

Hlásenie nežiaducich účinkov je dôležité. Umožňuje priebežné monitorovanie bezpečnosti veterinárneho lieku. Hlásenia sa majú zasielať prednostne prostredníctvom veterinárneho lekára bud' držiteľovi rozhodnutia o registrácii alebo jeho miestnemu zástupcovi alebo príslušnému národnému orgánu prostredníctvom národného systému hlásenia. Príslušné kontaktné údaje sa nachádzajú aj v poslednej časti písomnej informácie pre používateľov.

### **3.7 Použitie počas gravidity, laktácie, znášky**

Nepoužívať počas celej gravidity a laktácie.

### **3.8 Liekové interakcie a iné formy vzájomného pôsobenia**

Dostupné údaje týkajúce sa bezpečnosti a účinnosti prípravku preukazujú, že táto vakcína sa môže podať v rovnaký deň, ale nesmie sa zmiešať s adjuvovanou vakcínou Boehringer Ingelheim proti besnote.

Nie sú dostupné žiadne informácie o bezpečnosti a účinnosti tejto vakcíny, ak je použitá s iným veterinárny liekom okrem vyššie uvedených liekov. Rozhodnutie o použití tejto vakcíny pred alebo po podaní iného veterinárneho lieku musí byť preto vykonané na základe zváženia jednotlivých prípadov.

### **3.9 Cesty podania a dávkovanie**

Subkutánna cesta.

Vakcínou opatrne rekonštituovať s cieľom získať jednotnú suspenziu s obmedzenou tvorbou peny. Vizuálny vzhľad po rekonštitúcii: mierne žltá suspenzia s prítomnosťou zvyškov buniek v suspenzii.

Po rekonštitúcii lyofilizátu s 0,5 ml alebo 1 ml rozpúšťadla (v závislosti od zvoleného balenia) injekčne podať jednu dávku vakcíny podľa nasledujúcej vakcinačnej schémy:

Primárna vakcinácia:

- prvá injekcia: od veku 8 týždňov,
- druhá injekcia: o 3 – 4 týždne neskôr.

Ak sa predpokladá prítomnosť vysokých hladín materských protílátok proti rinotraceitíde, kalicivíroze, panleukopénii alebo chlamydióze (napr. u mačiatok starých 9 až 12 týždňov narodených matkám vakcinovaným pred graviditou a/alebo so známym alebo predpokladaným predchádzajúcim pôsobením patogénu(-ov)) primárna vakcinácia by sa mala vykonať až po dosiahnutí veku 12 týždňov.

Revakcinácia:

- prvá revakcinácia musí byť vykonaná pre všetky zložky jeden rok po primárnej vakcinácii, nasledujúce revakcinácie:
  - chlamydióza a leukémia mačiek: každý rok.
  - rinotraceitída, kalicivíroza a panleukopénia: v intervaloch do troch rokov.

### **3.10 Príznaky predávkovania (a ak je to potrebné, núdzové postupy, antidotá)**

Neboli pozorované žiadne iné nežiaduce účinky ako už uvedené v bode 3.6 „Nežiaduce účinky“ s výnimkou hypertermie, ktorá môže výnimočne trvať 5 dní.

### **3.11 Osobitné obmedzenia používania a osobitné podmienky používania vrátane obmedzení používania antimikrobiálnych a antiparazitických veterinárnych liekov s cieľom obmedziť riziko vzniku rezistencie**

Liek môže podávať len veterinárny lekár.

### **3.12 Ochranné lehoty**

Netýka sa.

## **4. IMUNOLOGICKÉ ÚDAJE**

### **4.1 ATCvet kód: QI06AJ05 (živý vírus rinotraceitídy mačiek + inaktivovaný antigén mačacieho kalicivírusu + živý vírus panleukopénie mačiek /parvovírus + živé chlamydie + rekombinantný živý canarypox vírus leukémie mačiek).**

Vakcína proti vírusovej rinotraceitíde mačiek, kalicivírusovej infekcii mačiek, chlamydióze, infekčnej panleukopénii mačiek a leukémii mačiek.

Stimuluje aktívnu imunitu proti herpesvírusu rinotraceitídy mačiek, kalicivírusu mačiek, *Chlamydophila felis*, vírusu infekčnej panleukopénie mačiek a vírusu leukémie mačiek.

Liek preukázal zníženie vylučovania mačacieho kalicívirusu pri nástupe imunity a po dobu jedného roku po vakcinácii.

Vakcinačný kmeň leukémie mačiek je rekombinantný canarypox vírus nesúci *env* a *gag* gény FeLV-A. V terénnych podmienkach je infekčná iba podskupina A a imunizácia proti podskupine A navodzuje plnú chránenosť proti A, B a C. Po inokulácii vírus navodzuje tvorbu ochranných proteínov, avšak v organizme mačiek nedochádza k jeho replikácii. Dôsledkom vakcinácie je navodenie stavu imunity proti vírusu infekčnej leukémie mačiek.

## 5. FARMACEUTICKÉ ÚDAJE

### 5.1 Závažné inkompatibility

Tento liek nemiešať s akýmkolvek iným veterinárnym liekom okrem rozpúšťadla dodávaného na použitie s týmto veterinárnym liekom.

### 5.2 Čas použiteľnosti

Čas použiteľnosti veterinárneho lieku zabaleného v neporušenom obale: 18 mesiacov.  
Čas použiteľnosti po rekonstitúcii lieku podľa návodu: spotrebovať ihned.

### 5.3 Osobitné bezpečnostné opatrenia na uchovávanie

Uchovávať a prepravovať chladené (2 °C – 8 °C).

Chrániť pred svetlom.

Neuchovávať v mrazničke.

### 5.4 Charakter a zloženie vnútorného obalu

Sklenená fláštička typu I obsahujúca 1 dávku lyofilizátu a sklenená fláštička typu I obsahujúca 1 ml alebo 0,5 ml rozpúšťadla, uzavreté butylovou gumenou zátkou a hliníkovým uzáverom.

Plastová škatuľa obsahujúca 10 fláštičiek po 1 dávke lyofilizátu a 10 fláštičiek po 1 ml rozpúšťadla.  
Plastová škatuľa obsahujúca 50 fláštičiek po 1 dávke lyofilizátu a 50 fláštičiek po 1 ml rozpúšťadla.  
Plastová škatuľa obsahujúca 10 fláštičiek po 1 dávke lyofilizátu a 10 fláštičiek po 0,5 ml rozpúšťadla.  
Plastová škatuľa obsahujúca 50 fláštičiek po 1 dávke lyofilizátu a 50 fláštičiek po 0,5 ml rozpúšťadla.

Na trh nemusia byť uvedené všetky veľkosti balenia .

### 5.5 Osobitné bezpečnostné opatrenia na zneškodňovanie nepoužitých veterinárnych liekov, prípadne odpadových materiálov vytvorených pri používaní týchto liekov.

Pri likvidácii nepoužitého veterinárneho lieku alebo jeho odpadového materiálu sa riadte systémom spätného odberu v súlade s miestnymi požiadavkami a národnými zbernými systémami platnými pre daný veterinárny liek.

## 6. NÁZOV DRŽITEĽA ROZHODNUTIA O REGISTRÁCII

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH

## 7. REGISTRAČNÉ ČÍSLO(-A)

EU/2/04/047/001-004

**8. DÁTUM PRVEJ REGISTRÁCIE**

Dátum prvej registrácie: 23/02/2005

**9. DÁTUM POSLEDNEJ REVÍZIE SÚHRNU CHARAKTERISTICKÝCH VLASTNOSTÍ LIEKU**

DD/MM/RRRR

**10. KLASIFIKÁCIA VETERINÁRNEHO LIEKU**

Výdaj lieku je viazaný na veterinárny predpis.

Podrobné informácie o veterinárnom lieku sú dostupné v databáze liekov Únie.

## **PRÍLOHA II**

### **ĎALŠIE PODMIENKY A POŽIADAVKY REGISTRÁCIE**

Žiadne

### **PRÍLOHA III**

#### **OZNAČENIE OBALU A PÍSOMNÁ INFORMÁCIA PRE POUŽÍVATEĽOV**

## **A. OZNAČENIE OBALU**

## **ÚDAJE, KTORÉ MAJÚ BYŤ UVEDENÉ NA VONKAJŠOM OBALE**

**Plastová škatuľa po 10 fl'aštičkách lyofilizátu a 10 fl'aštičkách rozpúšťadla  
Plastová škatuľa po 50 fl'aštičkách lyofilizátu a 50 fl'aštičkách rozpúšťadla**

### **1. NÁZOV VETERINÁRNEHO LIEKU**

Purevax RCPCh FeLV lyofilizát a rozpúšťadlo na prípravu injekčnej suspenzie

### **2. OBSAH ÚČINNÝCH LÁTOK**

Každá dávka 1 ml alebo 0,5 ml obsahuje:

FHV (kmeň F2) .....	$\geq 10^{4,9}$ CCID <sub>50</sub>
FCV (kmene 431 a G1) .....	$\geq 2,0$ ELISA U.
<i>Chlamydophila felis</i> (kmeň 905) .....	$\geq 10^{3,0}$ EID <sub>50</sub>
FPV (PLI IV) .....	$\geq 10^{3,5}$ CCID <sub>50</sub>
FeLV rekombinantný canarypox vírus (vCP97) .....	$\geq 10^{7,2}$ CCID <sub>50</sub>

### **3. VELKOSŤ BALENIA**

Lyofilizát (10 x 1 dávka) + rozpúšťadlo (10 x 1 ml)

Lyofilizát (50 x 1 dávka) + rozpúšťadlo (50 x 1 ml)

Lyofilizát (10 x 1 dávka) + rozpúšťadlo (10 x 0,5 ml)

Lyofilizát (50 x 1 dávka) + rozpúšťadlo (50 x 0,5 ml)

### **4. CIEĽOVÉ DRUHY**

Mačky.

### **5. INDIKÁCIE**

### **6. CESTY PODANIA**

Subkutánna aplikácia.

### **7. OCHRANNÉ LEHOTY**

### **8. DÁTUM EXSPIRÁCIE**

Exp. {deň/ mesiac/rok}

Po rekonštitúcii použiť ihned.

**9. OSOBITNÉ PODMIENKY NA UCHOVÁVANIE**

Uchovávať a prepravovať chladené.  
Chrániť pred svetlom.  
Neuchovávať v mrazničke.

**10. OZNAČENIE „PRED POUŽITÍM SI PREČÍTAJTE PÍSOMNÚ INFORMÁCIU PRE POUŽÍVATEĽOV“**

Pred použitím si pozorne prečítajte písomnú informáciu pre používateľov.

**11. OZNAČENIE „LEN PRE ZVIERATÁ“**

Len pre zvieratá.

**12. OZNAČENIE „UCHOVÁVAŤ MIMO DOHĽADU A DOSAHU DETÍ“**

Uchovávať mimo dohľadu a dosahu detí.

**13. NÁZOV DRŽITEĽA ROZHODNUTIA O REGISTRÁCII**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH

**14. REGISTRAČNÉ ČÍSLA**

EU/2/04/047/001 Lyofilizát (10 x 1 dávka) + rozpúšťadlo (10 x 1 ml)  
EU/2/04/047/002 Lyofilizát (50 x 1 dávka) + rozpúšťadlo (50 x 1 ml)  
EU/2/04/047/003 Lyofilizát (10 x 1 dávka) + rozpúšťadlo (10 x 0,5 ml)  
EU/2/04/047/004 Lyofilizát (50 x 1 dávka) + rozpúšťadlo (50 x 0,5 ml)

**15. ČÍSLO VÝROBNEJ ŠARŽE**

Lot {číslo}

**MINIMÁLNE ÚDAJE, KTORÉ MAJÚ BYŤ UVEDENÉ NA MALOM VNÚTORNOM OBALE**

**Flaštička s lyofilizátom**

**1. NÁZOV VETERINÁRNEHO LIEKU**

Purevax RCPCh FeLV



**2. KVANTITATÍVNE ÚDAJE O ÚČINNÝCH LÁTKACH**

1 dávka

**3. ČÍSLO ŠARŽE**

Lot

**4. DÁTUM EXSPIRÁCIE**

Exp. {deň/mesiac/rok}

**MINIMÁLNE ÚDAJE, KTORÉ MAJÚ BYŤ UVEDENÉ NA MALOM VNÚTORNOM OBALE**

**Fľaštička s rozpúšťadlom**

**1. NÁZOV VETERINÁRNEHO LIEKU**

Purevax RCPCh FeLV rozpúšťadlo



**2. KVANTITATÍVNE ÚDAJE O ÚČINNÝCH LÁTKACH**

1 ml alebo 0,5 ml

**3. ČÍSLO ŠARŽE**

Lot

**4. DÁTUM EXSPIRÁCIE**

Exp. {deň/mesiac/rok}

## **B. PÍSOMNÁ INFORMÁCIA PRE POUŽÍVATEĽOV**

## PÍSOMNÁ INFORMÁCIA PRE POUŽÍVATEĽOV

### 1. Názov veterinárneho lieku

Purevax RCPCh FeLV lyofilizát a rozpúšťadlo na prípravu injekčnej suspenzie

### 2. Zloženie

Na dávku 1 ml alebo 0,5 ml:

#### Účinné látky:

##### Lyofilizát:

Atenuovaný herpesvírus rinotracheitídy mačiek (kmeň FHV F2) .....	$\geq 10^{4,9}$ CCID <sub>50</sub> <sup>1</sup>
Inaktivované antigény kalicivírózy mačiek (kmene FCV 431 a G1) .....	$\geq 2,0$ ELISA U.
Atenuovaná <i>Chlamydophila felis</i> (kmeň 905) .....	$\geq 10^{3,0}$ EID <sub>50</sub> <sup>2</sup>
Atenuovaný vírus panleukopénie mačiek (PLI IV) .....	$\geq 10^{3,5}$ CCID <sub>50</sub> <sup>1</sup>

##### Rozpúšťadlo:

FeLV rekombinantný canarypox vírus (vCP97) .....	$\geq 10^{7,2}$ CCID <sub>50</sub> <sup>1</sup>
--	---

<sup>1</sup> infekčná dávka pre bunkové kultúry 50 %

<sup>2</sup> infekčná dávka pre vajcia 50 %

Lyofilizát: homogénna béžová peleta

Rozpúšťadlo: číra, bezfarebná tekutina s prítomnosťou zvyškov buniek v suspenzii.

### 3. Cieľové druhy

Mačky

### 4. Indikácie na použitie

Aktívna imunizácia mačiek od 8 týždňa života:

- proti vírusovej rinotracheitíde mačiek na redukciu klinických príznakov,
- proti kalicivírusovej infekcii na redukciu klinických príznakov,
- proti infekcii *Chlamydophila felis* na redukciu klinických príznakov,
- proti infekčnej panleukopénii mačiek na prevenciu mortality a klinických príznakov,
- proti infekčnej leukémii mačiek na prevenciu perzistentnej virémie, a klinických príznakov súvisiacich s ochorením.

Nástup imunity: rinotracheitída, kalicivíroza, *Chlamydophila felis* a panleukopénia: 1 týždeň po primárnej vakcinácii.

Leukémia mačiek: 2 týždne po primárnej vakcinácii.

Trvanie imunity:

- rinotracheitída, kalicivíroza a panleukopénia: 1 rok po primárnej vakcinácii a 3 roky po poslednej revakcinácii
- *Chlamydophila felis* a leukémia mačiek: 1 rok po poslednej revakcinácii.

### 5. Kontraindikácie

Nie sú.

## **6. Osobitné upozornenia**

Vakcinovať len zdravé zvieratá.

### Špeciálne opatrenia na bezpečné použitie u cieľových druhov:

Pred očkovaním sa odporúča vykonať test na FeLV antigenémiu.

Očkovanie FeLV pozitívnych mačiek nie je prínosom.

### Osobitné bezpečnostné opatrenia, ktoré má urobiť osoba podávajúca liek zvieratám:

V prípade náhodného samoinjikovania vyhľadajte ihned lekársku pomoc a ukážte lekárovi písomnú informáciu pre používateľov alebo obal.

Tento vakcínou by nemali manipulovať osoby imunodeficientné alebo užívajúce imunosupresívne lieky. Pri náhodnom samoinjikovaní vyhľadajte ihned lekársku pomoc a informujte lekára o samoinjikovaní živou chlamýdiovou vakcínou.

### Gravidita a laktácia:

Nepoužívať počas celej gravidity a laktácie

### Liekové interakcie a iné formy vzájomného pôsobenia:

Dostupné údaje o bezpečnosti a účinnosti preukazujú, že táto vakcína sa môže zmiešať s neadjuvovanou vakcínou proti leukémii mačiek Boehringer Ingelheim a podať v rovnaký deň, ale nesmie sa zmiešať adjuvovanou vakcínou Boehringer Ingelheim proti besnote. dostupné žiadne informácie o bezpečnosti a účinnosti tejto vakcíny, ak je použitá s iným veterinárnym liekom okrem vyššie uvedených liekov. Rozhodnutie o použití tejto vakcíny pred alebo po podaní iného veterinárneho lieku musí byť preto vykonané na základe zváženia jednotlivých prípadov.

### Predávkovanie:

Po niekoľko násobnom predávkovaní neboli pozorované žiadne iné nežiaduce účinky ako už uvedené v bode „Nežiaduce účinky“ s výnimkou hypertermie, ktorá môže výnimcoľne trvať 5 dní.

### Závažné inkompatibility:

Nemiešať s adjuvovanými vakcínami Boehringer Ingelheim proti besnote.

### Osobitné obmedzenia používania a osobitné podmienky používania:

Liek môže podávať len veterinárny lekár.

## **7. Nežiaduce účinky**

Mačky:

### **Časté (u viac ako 1 z 10 liečených zvierat):**

Prechodná apatia, anorexia a hypertermia<sup>1</sup> (pozorované počas štúdií bezpečnosti a terénnych štúdií).

Reakcie v mieste injekcie (palpačne mierne bolestivý, svrbiaci alebo ohraničený edém)<sup>2</sup> (pozorované počas štúdií bezpečnosti a terénnych štúdií)

### **Menej časté (u viac ako 1 ale menej ako 10 zo 1000 liečených zvierat):**

Hypersenzitívna reakcia<sup>3</sup> (pozorovaná pri terénnych štúdiách)

### **Veľmi zriedkavé (u menej ako 1 z 10 000 liečených zvierat vrátene ojedinelých hlásení):**

Zvracanie<sup>4</sup>; prechodná hypertermia a letargia, niekedy spojené s krívaním<sup>5</sup> (na základe skúseností po uvedení lieku na trh)

<sup>1</sup> trvajúca zvyčajne 1 alebo 2 dni

<sup>2</sup> vymizne väčšinou do 1 alebo 2 týždňov

<sup>3</sup> môže vyžadovať vhodnú symptomatickú liečbu

<sup>4</sup> zväčša počas 24 až 48 hodín

<sup>5</sup> pozorovaná u dospelých mačiek 1 až 3 týždne po revakcinácii

Hlásenie nežiaducich účinkov je dôležité. Umožňuje priebežné monitorovanie bezpečnosti lieku. Ak zistíte akékoľvek nežiaduce účinky, aj tie, ktoré ešte nie sú uvedené v tejto písomnej informácii pre používateľov, alebo si myslíte, že liek je neúčinný, kontaktujte v prvom rade veterinárneho lekára. Nežiaduce účinky môžete oznámiť aj miestnemu zástupcovi držiteľa rozhodnutia o registrácii prostredníctvom kontaktných údajov na konci tejto písomnej informácie alebo prostredníctvom národného systému hlásenia.

## **8. Dávkovanie pre každý druh, cesty a spôsob podania lieku**

Subkutánna cesta.

Po rekonštitúcii lyofilizátu s 0,5 ml alebo 1 ml rozpúšťadla (v závislosti od zvoleného balenia) injekčne podať jednu dávku vakcíny podľa nasledujúcej vakcinačnej schémy:

Primárna vakcinácia:

- prvá injekcia: od veku 8 týždňov,
- druhá injekcia: o 3 – 4 týždne neskôr.

Ak sa predpokladá prítomnosť vysokých hladín materských protilátok proti rinotracheitíde, kalicivíróze, panleukopénii alebo chlamydióze (napr. u mačiatok starých 9 až 12 týždňov narodených matkám vakcinovaným pred graviditou a/alebo so známym alebo predpokladaným predchádzajúcim pôsobením patogénu(-ov)) primárna vakcinácia by sa mala vykonať až po dosiahnutí veku 12 týždňov.

Revakcinácia:

- prvá revakcinácia musí byť vykonaná pre všetky zložky jeden rok po primárnej vakcinácii,
- nasledujúce revakcinácie:
  - chlamydióza a leukémia mačiek: každý rok.
  - rinotracheitída, kalicivíróza a panleukopénia: v intervaloch do troch rokov.

## **9. Pokyn o správnom podaní**

Vakcínu opatrne rekonštituovať s cieľom získať jednotnú suspenziu s obmedzenou tvorbou peny. Vizuálny vzhľad po rekonštitúcii: mierne žltá suspenzia s prítomnosťou zvyškov buniek v suspenzii.

## **10. Ochranné lehoty**

Netýka sa.

## **11. Osobitné opatrenia na uchovávanie**

Uchovávať mimo dohľadu a dosahu detí.

Uchovávať a prepravovať chladené (2 °C – 8 °C).

Chrániť pred svetlom.

Neuchovávať v mrazničke.

Nepoužívať tento veterinárny liek po dátume exspirácie uvedenom na štítku po EXP.

Čas použiteľnosti po rekonštitúcii podľa návodu: ihned' použiť.

## **12. Špeciálne opatrenia na likvidáciu**

Pri likvidácii nepoužitého veterinárneho lieku alebo jeho odpadového materiálu sa riadte systémom spätného odberu v súlade s miestnymi požiadavkami a národnými zbernými systémami platnými pre daný veterinárny liek. Tieto opatrenia majú pomôcť chrániť životné prostredie.

## **13. Klasifikácia veterinárnych liekov**

Výdaj lieku je viazaný na veterinárny predpis.

## **14. Registračné čísla a veľkosti balenia**

EU/2/04/047/001-004

Plastová škatuľa obsahujúca 10 fl'aštičiek po 1 dávke lyofilizátu a 10 fl'aštičiek po 1 ml rozpúšťadla.  
Plastová škatuľa obsahujúca 50 fl'aštičiek po 1 dávke lyofilizátu a 50 fl'aštičiek po 1 ml rozpúšťadla.  
Plastová škatuľa obsahujúca 10 fl'aštičiek po 1 dávke lyofilizátu a 10 fl'aštičiek po 0,5 ml rozpúšťadla.  
Plastová škatuľa obsahujúca 50 fl'aštičiek po 1 dávke lyofilizátu a 50 fl'aštičiek po 0,5 ml rozpúšťadla.

Na trh nemusia byť uvedené všetky veľkosti balenia.

## **15. Dátum poslednej revízie písomnej informácie pre používateľov**

MM/RRRR

Podrobnejšie informácie o veterinárnom lieku sú dostupné v databáze liekov Únie.

## **16. Kontaktné údaje**

### Držiteľ rozhodnutia o registrácii:

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
55216 Ingelheim/Rhein  
Nemecko

### Výrobca zodpovedný za uvoľnenie šarže:

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

### Miestni zástupcovia a kontaktné údaje na hlásenie podozrenia na nežiaduce účinky:

#### **België/Belgique/Belgien**

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

#### **Република България**

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

#### **Lietuva**

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

#### **Luxembourg/Luxemburg**

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

**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 filiaal  
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

**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. Ďalšie informácie**

Vakcinačný kmeň leukémie mačiek je rekombinantný canarypox vírus nesúci *env* a *gag* gény FeLV-A. V terénnych podmienkach je infekčná iba podskupina A a imunizácia proti podskupine A navodzuje plnú chránenosť proti A, B a C. Po inokulácii vírus navodzuje tvorbu ochranných proteínov, avšak v organizme mačiek nedochádza k jeho replikácii. Dôsledkom vakcinácie je navodenie stavu imunity proti vírusu infekčnej leukémie mačiek.

Liek preukázal zníženie vylučovania mačacieho kalicívirusu pri nástupe imunity a po dobu jedného roku po vakcinácii.