

**PRILOG I.**

**SAŽETAK OPISA SVOJSTAVA PROIZVODA**

## 1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA

Canigen L4 suspenzija za injekciju za pse

## 2. KVALITATIVNI I KVANTITATIVNI SASTAV

Svaka doza od 1 ml sadrži:

### Djelatna tvar:

Inaktivirani sojevi *Leptospira* :

- <i>L. interrogans</i> , serogrupa Canicola, serovar Portland-vera (soj Ca-12-000)	3550 - 7100 U <sup>1</sup>
- <i>L. interrogans</i> , serogrupa Icterohaemorrhagiae, serovar Copenhageni (soj Ic-02-001)	290 - 1000 U <sup>1</sup>
- <i>L. interrogans</i> , serogrupa Australis, serovar Bratislava (soj As-05-073)	500 - 1700 U <sup>1</sup>
- <i>L. kirschneri</i> , serogrupa Grippotyphosa, serovar Dadas (soj Gr-01-005)	650 - 1300 U <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Antigenska masa ELISA jedinice.

### Pomoćne tvari:

Kvalitativni sastav pomoćnih tvari i drugih sastojaka
Natrijev klorid
Kalijev klorid
Kalijev dihidrogen fosfat
Dinatrij fosfat dihidrat
Voda za injekcije

Bezbojna suspenzija.

## 3. KLINIČKI PODATCI

### 3.1 Ciljne vrste životinja

Psi.

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

Za aktivnu imunizaciju pasa protiv:

- *L. interrogans*, serogrupa Canicola, serovar Canicola, za smanjenje infekcije i izlučivanja putem urina,
- *L. interrogans*, serogrupa Icterohaemorrhagiae, serovar Copenhagen, za smanjenje infekcije i izlučivanja putem urina,
- *L. interrogans*, serogrupa Australis, serovar Bratislava, za smanjenje infekcije,
- *L. kirschneri*, serogrupa Grippotyphosa, serovar Bananal/Liangguang, za smanjenje infekcije i izlučivanja putem urina.

Početak imunosti: 3 tjedna.

Trajanje imunosti: 1 godina.

### 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:

Nije primjenjivo.

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

Izbjegavati slučajno samoinjiciranje ili kontakt s očima. U slučaju kontakta s očima, isperite oko(či) s vodom. U slučaju samoinjiciranja ili iritacije očiju odmah potražite liječničku pomoć i pokažite mu uputu o VMP ili etiketu.

Posebne mjere opreza za zaštitu okoliša:

Nije primjenjivo.

### 3.6 Štetni događaji

Psi:

Vrlo često (> 1 životinja / 10 tretiranih životinja):	Oticanje na mjestu primjene <sup>1</sup> , Kvržica na mjestu primjene <sup>1</sup> , Bol na mjestu primjene <sup>2</sup> , Povišena temperatura <sup>3</sup> , Smanjena aktivnost <sup>4</sup> , Smanjeni apetit <sup>4</sup> .
Vrlo rijetko (< 1 životinja / 10 000 tretiranih životinja, uključujući izolirane slučajeve):	Reakcije preosjetljivosti <sup>5</sup> , Imunološki posredovana hemolitička anemija, Imunološki posredovana trombocitopenija, Imunološki posredovani poliartritis.

<sup>1</sup> ≤ 4 cm; nestaje unutar 14 dana.

<sup>2</sup> nestaje unutar 14 days.

<sup>3</sup> ≤ 1 °C, do 3 dana.

<sup>4</sup> u štenadi.

<sup>5</sup> reakcije su prolazne. To uključuje anafilaksiju (ponekad fatalnu). Ukoliko dođe do takve reakcije, potrebno je bez odgode primijeniti odgovarajuće liječenje.

Važno je prijaviti štetne događaje. Time se omogućuje kontinuirano praćenje neškodljivosti veterinarsko-medicinskog proizvoda. Prijave treba poslati, po mogućnosti putem veterinaru, nositelju odobrenja za stavljanje u promet ili nacionalnom nadležnom tijelu putem nacionalnog sustava za prijavljivanje. Odgovarajuće podatke za kontakt možete pronaći u odjeljku 16 upute o VMP-u.

### 3.7 Primjena tijekom graviditeta, laktacije ili nesenja

Može se primijeniti tijekom graviditeta.

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

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

### 3.9 Putovi primjene i doziranje

Supkutana primjena.

Prije primjene, osigurati da cjepivo postigne sobnu temperaturu (15 °C – 25 °C).

Pse u dobi od 6 tjedana i starije cijepiti dva puta s 1 dozom (1 ml) cjepiva, u razmaku od 4 tjedna.

#### Program cijepjenja:

*Osnovno cijepjenje:*

Prvo cijepjenje u dobi 6 do 9<sup>(\*)</sup> tjedana, a drugo cijepjenje u dobi od 10 do 13 tjedana starosti.

*Revakcinacija:*

Pse treba nadocijepiti svake godine s jednom dozom (1 ml) cjepiva.

(\*) U slučaju visoke razine majčinskih protutijela, prvo cijepjenje se preporučuje u dobi od 9 tjedana.

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

Nakon primjene dvostruke doze nisu uočene štetne reakcije osim onih navedenih u odjeljku 4.6.

Ipak, ove reakcije mogu biti izraženije i/ili trajati dulje.

Na primjer, na mjestu aplikacije cjepiva može se pojaviti oteklina, promjera do 5 cm, a do njenog potpunog nestanka može proći više od 5 tjedana.

### 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

Nije primjenjivo.

### 3.12 Karencije

Nije primjenjivo.

## 4. IMUNOLOŠKI PODATCI

### 4.1 ATCvet kôd: QI07AB01.

Cjepivo potiče aktivnu imunost u pasa protiv *L. interrogans*, serogrupa Canicola, serovar Canicola, *L. interrogans*, serogrupa Icterohaemorrhagiae, serovar Copenhageni, *L. interrogans*, serogrupa Australis, serovar Bratislava i *L. kirschneri*, serogrupa Grippotyphosa, serovar Bananal/Liangguang.

*In vitro* i *in vivo* podaci ukazuju da cjepivo, u neciljnih vrsta životinja, može pružiti određeni stupanj unakrižne zaštite protiv *L. interrogans*, serogrupa Icterohaemorrhagiae, serovar Icterohaemorrhagiae i *L. kirschneri*, serogrupa Grippotyphosa, serovar Grippotyphosa.

## 5. FARMACEUTSKI PODATCI

### 5.1 Glavne inkompatibilnosti

Ne miješati s bilo kojim drugim veterinarsko-medicinskim proizvodima.

### 5.2 Rok valjanosti

Rok valjanosti veterinarsko-medicinskog proizvoda kad je zapakiran za prodaju: 21 mjesec.  
Rok valjanosti nakon prvog otvaranja unutarnjeg pakiranja: odmah upotrijebiti.

### **5.3 Posebne mjere čuvanja**

Čuvati u hladnjaku (2 °C – 8 °C).

Čuvati od zamrzavanja.

Zaštititi od svjetla.

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

Staklena bočica tipa I po 1 ml (1 doza), začepljena s halogenbutil gumenim čepom i zapečaćena s označenom aluminijskom kapicom.

#### Pakiranja:

Plastična kutija s 10 ili 50 bočica od 1 ml (1 doza).

Na tržištu se ne moraju nalaziti sve veličine pakiranja.

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

Veterinarsko-medicinski proizvodi ne smiju se odlagati u otpadne vode ili kućni otpad.

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**

Intervet International BV

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

EU/2/15/183/001-002

## **8. DATUM PRVOG ODOBRENJA**

Datum prvog odobrenja: 03/07/2015.

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

{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 (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary/hr>).

**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 ili 50 bočica od 1ml

**1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Canigen L4 suspenzija za injekciju

**2. DJELATNE TVARI**

Inaktivirani sojevi *Leptospire*.

**3. VELIČINA PAKIRANJA**

10 x 1 ml (1 doza)

50 x 1 ml (1 doza)

**4. CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA**

Psi

**5. INDIKACIJE**

**6. PUTOVI PRIMJENE**

Supkutana primjena.

**7. KARENCIJE**

**8. ROK VALJANOSTI**

Exp. {mm/gggg}

Jednom otvoreno, odmah upotrijebiti.

**9. POSEBNE MJERE ČUVANJA**

Čuvati u hladnjaku.

Čuvati od zamrzavanja.

Zaštititi od svjetla.

**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**

Intervet International B.V.

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

EU/2/15/183/001 - (10 x 1 ml)

EU/2/15/183/002 - (50 x 1 ml)

**15. BROJ SERIJE**

Lot {broj}

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

**NALJEPNICA NA BOČICI OD STAKLA od 1 ml**

**1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Canigen L4



**2. KVANTITATIVNI PODATCI O DJELATNIM TVARIMA**

1 ml (1 doza) Inaktivirani sojevi *Leptospire*.

**3. BROJ SERIJE**

Lot {broj}

**4. ROK VALJANOSTI**

Exp. {mm/gggg}

Jednom otvoreno, odmah upotrijebiti.

## **B. UPUTA O VMP-u**

## UPUTA O VMP-u

### 1. Naziv veterinarsko-medicinskog proizvoda

Canigen L4 suspenzija za injekciju za pse

### 2. Sastav

Svaka doza od 1 ml sadrži:

#### Djelatne tvari:

Inaktivirani sojevi *Leptospira*:

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| - <i>L. interrogans</i> , serogrupa Canicola, serovar Portland-vere (soj Ca-12-000)          | 3550 - 7100 U <sup>1</sup> |
| - <i>L. interrogans</i> , serogrupa Icterohaemorrhagiae, serovar Copenhageni (soj Ic-02-001) | 290 - 1000 U <sup>1</sup>  |
| - <i>L. interrogans</i> , serogrupa Australis, serovar Bratislava (soj As-05-073)            | 500 - 1700 U <sup>1</sup>  |
| - <i>L. kirschneri</i> , serogrupa Grippotyphosa, serovar Dadas (soj Gr-01-005)              | 650 - 1300 U <sup>1</sup>  |

<sup>1</sup> Antigenska masa ELISA jedinice.

Bezbojna suspenzija.

### 3. Ciljne vrste životinja

Psi.

### 4. Indikacije za primjenu

Za aktivnu imunizaciju pasa protiv:

- *L. interrogans*, serogrupa Canicola, serovar Canicola za smanjenje infekcije i izlučivanja putem urina,
- *L. interrogans*, serogrupa Icterohaemorrhagiae, serovar Copenhagen za smanjenje infekcije i izlučivanja putem urina,
- *L. interrogans*, serogrupa Australis, serovar Bratislava za smanjenje infekcije,
- *L. kirschneri*, serogrupa Grippotyphosa, serovar Bananal/Liangguang za smanjenje infekcije i izlučivanja putem urina.

Početak imunosti: 3 tjedna.

Trajanje imunosti: 1 godina.

### 5. Kontraindikacije

Nema.

### 6. Posebna upozorenja

Posebne mjere opreza za neškodljivu primjenu u ciljnih vrsta životinja:

Cijepite samo zdrave životinje.

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

Izbjegavati slučajno samoinjiciranje ili kontakt s očima. U slučaju kontakta s očima, isperite oko(či) s vodom. U slučaju samoinjiciranja ili iritacije očiju odmah potražite liječničku pomoć i pokažite mu uputu o VMP ili etiketu.

#### Graviditet:

Može se primijeniti tijekom graviditeta.

#### Interakcija s drugim veterinarsko-medicinskim proizvodima i drugi oblici interakcije:

Ne postoje dostupni podaci o neškodljivosti i učinkovitosti ovog cjepiva kada se primjenjuje s bilo kojim drugim veterinarsko-medicinskim proizvodom.

Stoga odluku o primjeni ovog cjepiva prije, odnosno poslije primjene bilo kojeg drugog veterinarsko-medicinskog proizvoda treba donositi od slučaja do slučaja.

#### Predoziranje:

Nakon primjene dvostruke doze nisu uočene štetne reakcije osim onih navedenih u odjeljku “Štetni događaji”.

Ipak, ove reakcije mogu biti izraženije i/ili trajati dulje.

Na primjer, na mjestu aplikacije cjepiva može se pojaviti oteklina, promjera do 5 cm, a do njenog potpunog nestanka može proći više od 5 tjedana.

#### Glavne inkompatibilnosti:

Ne miješati s bilo kojim drugim veterinarsko-medicinskim proizvodom .

## **7. Štetni događaji**

Psi:

Vrlo često (> 1 životinja / 10 tretiranih životinja):	Oticanje na mjestu primjene <sup>1</sup> , Kvržica na mjestu primjene <sup>1</sup> , Bol na mjestu primjene <sup>2</sup> , Povišena temperatura <sup>3</sup> , Smanjena aktivnost <sup>4</sup> , Smanjeni apetit 4.
Vrlo rijetko (< 1 životinja / 10 000 tretiranih životinja, uključujući izolirane slučajeve):	Reakcije preosjetljivosti <sup>5</sup> , Imunološki posredovana hemolitička anemija, Imunološki posredovana trombocitopenija, Imunološki posredovani poliartritis.

<sup>1</sup> ≤ 4 cm; nestaje unutar 14 dana.

<sup>2</sup> nestaje unutar 14 days.

<sup>3</sup> ≤ 1 °C, do 3 dana.

<sup>4</sup> u štenadi.

<sup>5</sup> reakcije su prolazne. To uključuje anafilaksiju (ponekad fatalnu). Ukoliko dođe do takve reakcije, potrebno je bez odgode primijeniti odgovarajuće liječenje.

Važno je prijaviti štetne događaje. Time se omogućuje kontinuirano praćenje neškodljivosti proizvoda. Ako primijetite bilo koju štetnu reakciju, 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 nositelju odobrenja za stavljanje u promet koristeći se podacima za kontakt na kraju ove upute ili putem nacionalnog sustava za prijavljivanje: {podatci o nacionalnom sustavu}.

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

Supkutana primjena.

Pse u dobi od 6 tjedana i starije, cijepiti dva puta s 1 dozom (1 ml) cjepiva, u razmaku od 4 tjedna.

## Program cijepljenja:

Osnovno cijepljenje: prvo cijepljenje u dobi 6 do 9<sup>(\*)</sup> tjedana, a drugo cijepljenje u dobi od 10 do 13 tjedana starosti.

Revakcinacija: pse treba nadocijepiti svake godine s jednom dozom (1 ml) cjeviva.

(\*) U slučaju visoke razine maternalno majčinskih protutijela, prvo cijepljenje se preporučuje u dobi od 9 tjedana.

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

Prije primjene, osigurati da cjevivo postigne sobnu temperaturu (15 °C – 25 °C).

## **10. Karencije**

Nije primjenjivo.

## **11. Posebne mjere čuvanja**

Čuvati izvan pogleda i doseg djece.

Čuvati u hladnjaku (2 °C – 8 °C).

Čuvati od zamrzavanja.

Zaštititi od svjetla.

Ne koristite ovaj veterinarsko-medicinski proizvod nakon isteka roka valjanosti naznačenog na etiketi nakon Exp. Rok valjanosti odnosi se na zadnji dan navedenog mjeseca.

Rok valjanosti nakon prvog otvaranja unutarnjeg pakiranja: odmah upotrijebiti.

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

Veterinarsko-medicinski proizvodi ne smiju se odlagati u otpadne vode ili kućni otpad.

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.

Pitajte veterinara kako odlagati veterinarsko-medicinske proizvode koji vam više nisu potrebni.

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

Veterinarsko-medicinski proizvod izdaje se na veterinarski recept.

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

EU/2/15/183/001-002

### Pakiranja:

Plastična kutija s 10 ili 50 bočica od 1 ml (1 doza).

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 (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary/hr>).

#### **16. Podatci za kontakt:**

Nositelj odobrenja za stavljanje u promet i proizvođač odgovoran za puštanje serije u promet:  
Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, Nizozemska

i podatci za kontakt za prijavu sumnji na štetne reakcije:

##### **België/Belgique/Belgien:**

VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
France/ Frankrijk/Frankreich  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

##### **Lietuva:**

VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Prancūzija,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

##### **Република България:**

VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Франция  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

##### **Luxembourg/Luxemburg:**

VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
France,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

##### **Česká republika:**

VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Francie,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

##### **Magyarország:**

VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Franciaország,  
Тел: + 33 (0) 4 92 08 73 00

##### **Danmark:**

VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Frankrig,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

##### **Malta:**

VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Franza,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

##### **Deutschland:**

VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Frankreich,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

##### **Nederland:**

VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Frankrijk,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

##### **Eesti:**

VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,

##### **Norge:**

VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,

FR-06516 Carros,  
Prantsusmaa,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Ελλάδα:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Γαλλία,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**España:**  
VIRBAC ESPAÑA S.A.,  
Angel Guimerá 179-181,  
ES-08950 Esplugues de Llobregat  
(Barcelona)  
Tel: + 34 93 470 79 40

**France:**  
VIRBAC France,  
13<sup>ème</sup> rue – L.I.D.,  
FR-06517 Carros,  
Tél : +33 805 05 55 55

**Hrvatska:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Francuska,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Ireland:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
France,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Ísland:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Frakkland,  
Sími: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Italia:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Francia,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Κύπρος:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,

FR-06516 Carros,  
Frankrike,  
Tlf: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Österreich:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Frankreich,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Polska:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Francja,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Portugal:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
França,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**România:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Franța,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Slovenija:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Francija,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Slovenská republika:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Francúzsko,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Suomi/Finland:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Ranska/Frankrike,  
Puh/Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Sverige:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,

FR-06516 Carros,  
Γαλλία,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

FR-06516 Carros,  
Frankrike,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**Latvija:**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
Francija,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

**United Kingdom (Northern Ireland):**  
VIRBAC,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m – L.I.D.,  
FR-06516 Carros,  
France,  
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

## **17. Ostale informacije**

*In vitro* i *in vivo* podaci ukazuju da cjepivo, u neciljnih vrsta životinja, može pružiti određeni stupanj unakrižne zaštite protiv *L. interrogans*, serogrupa Icterohaemorrhagiae, serovar Icterohaemorrhagiae i *L. kirschneri*, serogrupa Grippotyphosa, serovar Grippotyphosa.