

ANNESS I
KARATTERISTIĊI TAL-PRODOTT FIL-QOSOR

1. ISEM TAL-PRODOTT MEDIĊINALI VETERINARJU

Canigen L4 suspensjoni għal injezzjoni għal klieb

2. KOMPOŻIZZJONI KWALITATTIVA U KWANTITATTIVA

Kull doża ta' 1 ml fiha:

Sustanzi Attivi:

Strains ta' Leptospira inattivati:

- *L. interrogans* serogrupp Canicola serovar Portland-vere 3550-7100 U¹
(strain Ca-12-000)
- *L. interrogans* serogrupp Icterohaemorrhagiae serovar 290-1000 U¹
Copenhageni (strain Ic-02-001)
- *L. interrogans* serogrupp Australis serovar Bratislava 500-1700 U¹
(strain As-05-073)
- *L. kirschneri* serogrupp Grippotyphosa serovar Dadas 650-1300 U¹
(strain Gr-01-005)

¹ Unitajiet ta' antigenic mass ELISA.

Ingredjenti ohra:

Kompożizzjoni kwalitattiva tal-ingredjenti u kostitwenti ohra
Sodium chloride
Potassium chloride
Potassium dihydrogen phosphate
Disodium phosphate dihydrate
Ilma għall-injezzjonijiet

Suspensjoni bla kulur.

3. TAGHRIF KLINIKU

3.1 Speċi li fuqhom ser jintuża l-prodott

Klieb.

3.2 Indikazzjonijiet għal użu tal-prodott li jispeċifikaw l-ispeċi li fuqhom se jintuża l-prodott.

Għall-immunità attiva tal-klieb kontra:

L. interrogans serogrupp Canicola serovar Canicola sabiex inaqqas l-infezzjoni u eskrezzjoni urinarja

L. interrogans serogrupp Icterohaemorrhagiae serovar Copenhageni sabiex inaqqas l-infezzjoni u eskrezzjoni urinarja

L. interrogans serogrupp Australis serovar Bratislava sabiex inaqqas l-infezzjoni

L. kirschneri serogrupp Grippotyphosa serovar Bananal/Liangguang sabiex inaqqas l-infezzjoni u eskrezzjoni urinarja

Bidu tal-immunità: 3 ġimgħat.

Perjodu tal-immunità: sena 1.

3.3 Kontraindikazzjonijiet

Xejn.

3.4 Twissijiet speċjali

Laqqam annimali f'saħħithom biss.

3.5 Prekawzjonijiet speċjali għall-użu

Prekawzjonijiet speċjali għall-użu sigur fl-ispeċi li fuqhom ser jintuża l-prodott:
Mhux applikabbli.

Prekawzjonijiet speċjali li għandhom jittieħdu mill-persuna li tamministra l-prodott mediċinali veterinarju lill-annimali:

Evita li tinjetta lilek innifsek b' mod aċċidentali jew kuntatt mal-ghajnejn. F'każ ta' kuntatt mal-ghajnejn, laħlaħ l-ghajn(ejn) bl-ilma. F'każ li tinjetta lilek innifsek jew ta' irritazzjoni tal-ghajnejn, fittex parir mediku mal-ewwel u qis li turi l-fuljett ta' tagħrif jew it-tikketta lit-tabib.

Prekawzjonijiet speċjali għall-protezzjoni tal-ambjent:
Mhux applikabbli.

3.6 Effetti mhux mixtieqa

Klieb:

Komuni ħafna (>1 annimal / 10 annimali ttrattati):	Nefha fil-post tal-injezzjoni ¹ , Nodulu fil-post tal-injezzjoni ¹ , Uġiġh fil-post tal-injezzjoni ² , Żieda fit-temperatura ³ , Tnaqqis fl-attività ⁴ , Tnaqqis fl-aptit ⁴ .
Rari ħafna (<1 annimal / 10,000 annimal ittrattati, inkluż rapporti iżolati):	Reazzjoni ta' sensittività eċċessiva ⁵ , Anemija emolitika medjata mis-sistema immuni, Tromboċitopenija medjata mis-sistema immuni, Poli-artrite medjata mis-sistema immuni.

¹ ≤ 4 cm; tgħaddi fi żmien 14-il jum.

² Tgħaddi fi żmien 14-il jum.

³ ≤ 1 °C, sa 3 ijiem.

⁴ Fil-ġriewi.

⁵ Ir-reazzjonijiet huma temporanji. Dan jinkludi anafilassi (kultant fatali). Jekk isseħħ tali reazzjoni, għandu jingħata trattament xieraq mingħajr dewmien.

Ir-rappurtar ta' effetti mhux mixtieqa huwa importanti. Dan jippermetti monitoraġġ kontinwu tas-sigurtà ta' prodott mediċinali veterinarju. Ir-rapporti għandhom jintbagħtu, preferibbilment permezz ta' veterinarju, permezz tad-dettalji ta' kuntatt fi tmiem il-fuljett ta' tagħrif, jew lill-awtorità nazzjonali kompetenti permezz tas-sistema ta' rappurtar nazzjonali fit-taqsim "Effetti mhux mixtieqa" tal-fuljett ta' tagħrif.

3.7 Użu fit-tqala, fit-treddiġ u fi żmien il-bidien

Jista' jintuża waqt it-tqala.

3.8 Interazzjoni ma' prodotti mediċinali ohra jew forom ohra ta' interazzjoni

M'hemmx informazzjoni dwar is-sigurtà u l-effikaċja ta' dan il-vaċċin jekk tintuża flimkien ma' kwalunkwe prodott mediċinali veterinarju ieħor. Id-deċiżjoni sabiex jintuża dan il-vaċċin qabel jew wara xi prodott mediċinali veterinarju ieħor, għaldaqstant għandha tittiehed każ b'każ.

3.9 Metodi ta' amministrazzjoni u dożaġġ

Għall-użu taħt il-ġilda.

Qabel l-użu, qis li l-vaċċin ikun f' temperatura tal-kamra (15 °C – 25 °C).

Amministra żewġ vaċċinazzjonijiet ta' doża (1ml) tal-vaċċin b'intervall ta' 4 ġimgħat lill-klieb mill-età ta' 6 ġimgħat 'il quddiem.

Skeda ta' vaċċinazzjoni:

Vaċċinazzjoni primarja:

L-ewwel vaċċinazzjoni tista' tiġi amministrata mill-età ta' 6 sa 9^(*) ġimgħat u t-tieni vaċċinazzjoni mill-età ta' 10 sa 13-il ġimgħa.

Rivaċċinazzjoni:

Il-klieb għandhom jiġu rivaċċinati kull sena b' doża waħda (1ml) tal-vaċċin.

(*) F'każ ta' livelli għolja ta' antikorpi derivati mill-omm, l-ewwel vaċċinazzjoni hija rakkomandata fl-età ta' 9 ġimgħat.

3.10 Sintomi ta' doża eċċessiva (u fejn applikabbli, proċeduri ta' emerġenza u antidoti)

Wara injezzjoni doppja ta' vaċċin, l-ebda effett mhux mixtieq, appartidaw deskritti f'parti 3.6 ma ġie osservat. Madanakollu, dawn ir-reazzjonijiet jistgħu jkunu aktar severi u/jew idumu aktar. Pereżempju, neffiet fil-post tal-injezzjoni, li jistgħu jkunu sa 5cm fid-dijametru u li jistgħu jdumu aktar minn 5 ġimgħat biex jinżlu kompletament, jistgħu jiġu osservati fil-post tal-injezzjoni.

3.11 Restrizzjonijiet speċjali għall-użu u kundizzjonijiet speċjali għall-użu, inklużi restrizzjonijiet dwar l-użu ta' prodotti mediċinali veterinarji antimikrobiċi u antiparassitiċi sabiex jiġi limitat ir-riskju ta' żvilupp ta' reżistenza

Mhux applikabbli.

3.12 Perjodi ta' tiżmim

Mhux applikabbli.

4. INFORMAZZJONI IMMUNOLOĠIKA

4.1 Kodiċi ATC veterinarja: QI07B01

Sabiex jistimula l-immunità attiva fil-klieb kontra *L. interrogans* serogrupp Canicola serovar Canicola, *L. interrogans* serogrupp Icterohaemorrhagiae serovar Copenhageni, *L. interrogans* serogrupp Australis serovar Bratislava, and *L. kirschneri* serogrupp Grippotyphosa serovar Bananal/Liangguang.

Data *in vitro* u *in vivo* fi speċje mhux fil-mira jissuggerixxu li l-vaċċin jista' jipprovdi grad ta' trans-protezzjoni kontra *L. interrogans* serogrupp Icterohaemorrhagiae serovar Icterohaemorrhagiae and *L. kirschneri* serogrupp Grippotyphosa serovar Grippotyphosa.

5. TAGHRIF FARMAĊEWTIKU

5.1 Inkompatibbiltajiet maġġuri

Thallatx ma' ebda prodott mediċinali veterinarju ieħor hlief daww imsemmija fit-taqsim 3.8 hawn fuq.

5.2 Żmien kemm idum tajjeb il-prodott mediċinali

Żmien kemm idum tajjeb l-prodott mediċinali veterinarju kif ippakkjat għall-bejgħ: 21 xahar. Żmien kemm idum tajjeb wara li jkun infetħ l-ippakkjar li jmiss mal-prodott: uża fil-pront

5.3 Taghrif speċjali dwar kif ghandu jinhażen

Ahżen fil-frigġ (2 °C – 8 °C).

Tagħmlux fil-friza.

Ipproteġi mid-dawl.

5.4 In-natura u l-ghamla tal-ippakkjar li jmiss mal-prodott

Kunnett tal-ħġieġ tip I ta' 1 ml (doża 1) magħluq b'tapp tal-gomma *halogenbutyl* u ssiġillat b'kappa tal-aluminjum kodifikat.

Daqs tal-paketti:

Kaxxa tal-plastik b' 10 jew 50 kunnett ta' 1 ml (doża 1)

Mhux id-daqsijiet kollha tal-pakketti jistgħu qegħdin fis-suq

5.5 Prekawzjonijiet speċjali għar-rimi tal-prodotti mediċinali veterinarji mhux użati jew materjal ieħor għar-rimi li huwa derivat minn dawn il-prodotti

Il-mediċini m'għandhomx jiġu mormija mal-ilma mahmuġ jew mal-iskart domestiku.

Uża skemi ta' teħid lura għar-rimi ta' kwalunkwe prodott mediċinali veterinarju li ma ġiex użat jew materjal għar-rimi li huwa derivat minn dan il-prodott mediċinali veterinarju skont kif jitolbu r-regolamenti tal-pajjiż u skont kwalunkwe sistema nazzjonali tal-ġbir applikabbli għall-prodott mediċinali veterinarju kkonċernat.

6. ISEM TAD-DETENTUR TAL-AWTORIZZAZZJONI GHAT-TQEGHID FIS-SUQ

Intervet International B.V.

7. NUMRU(I) TAL-AWTORIZZAZZJONI GHAT-TQEGHID FIS-SUQ

EU/2/15/183/001-002

8. DATA TAL-EWWEL AWTORIZZAZZJONI

Data tal-ewwel awtorizzazzjoni: 03/07/2015

9. DATA TAL-AHHAR REVIŻJONI TAL-KARATTERISTIĊI TAL-PRODOTT FIL-QOOSR

{XX/SSSS}

10. KLASSIFIKAZZJONI TAL-PRODOTTI MEDIĊINALI VETERINARJI

Prodott mediċinali veterinarju li jingħata bir-riċetta.

Informazzjoni dettaljata dwar dan il-prodott mediċinali veterinarju hija disponibbli fid-*'database'* tal-Prodotti tal-Unjoni (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

ANNESS II

KONDIZZJONIJIET U HTIĠIJIET OHRA TAL-AWTORIZZAZZJONI GHAT-TQEGHID FIS-SUQ

Xejn

ANNESS III

TIKKETTA U L-FULJETT TA' TAGHRIF

A. TIKKETTA

TAGHRIF LI GHANDU JIDHER FUQ IL-PAKKETT TA' BARRA

KAXXA TAL-PLASTIK b'10 jew 50 kunjett ta' 1 ml

1. ISEM TAL-PRODOTT MEDIĊINALI VETERINARJU

Canigen L4 suspensjoni għal injezzjoni

2. DIKJARAZZJONI TAS-SUSTANZA ATTIVA U SUSTANZI OHRA

Strains inattivati ta' *Leptospira*

3. DAQS TAL-PAKKETT

10 x 1 ml (doża1)

50 x 1ml (doża1)

4. SPEĊI GĦAL XIEX HUWA INDIKAT IL-PRODOTT

Klieb

5. INDIKAZZJONIJIET

6. MODI TA' AMMINISTRAZZJONI

Taħt il-gilda.

7. ŻMIEN TA' TIŻMIM

8. DATA TA' SKADENZA

Exp. {xx/ss}

Ladarba jinfetaħ uża fil-pront.

9. KUNDIZZJONIJIET SPEĊJALI DWAR KIF GHANDU JINHAŻEN

Aħžen fil-frigġ.

Tagħmlux fil-friża.

Ipproteġi mid-dawl.

10. IL-KLIEM "AQRA L-FULJETT TA' TAGHRIF QABEL L-UŻU"

Aqra l-fuljett ta' tagħrif qabel l-użu.

11. IL-KLIEM “GHALL-KURA TAL-ANIMALI BISS”

Għall-kura tal-animali biss.

12. IL-KLIEM “ŻOMM FEJN MA JIDHIRX U MA JINTLAHAQX MIT-TFAL”

Żomm fejn ma jidhirx u ma jintlaħaqx mit-tfal.

13. L-ISEM TAD-DETENTUR TAL-AWTORIZZAZZJONI GHAT-TQEGHID FIS-SUQ

Intervet International B.V.

14. NUMRI TAL-AWTORIZZAZZJONI GHAT-TQEGHID FIS-SUQ

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

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

15. NUMRU TAL-LOTT

Lot {numru}

**TAGHRIF MINIMU LI GHANDU JIDHER FUQ UNITAJIET ŻĠHAR TA' IPPAKKJAR LI
JMISS MAL-PRODOTT**

TIKKETTA TAL-KUNJETT TAL-ĦĠIEĠ ta' 1 ml

1. ISEM TAL-PRODOTT MEDIĊINALI VETERINARJU

Canigen L4



2. ID-DETTALJI KWANTITATTIVI TAS-SUSTANZI ATTIVI

1 ml (doża 1)

Strains ta' *Leptospira* inattivati

3. NUMRU TAL-LOTT

Lot {numru}

4. DATA TA' SKADENZA

Exp. {xx/ss}

Ladarba jinfetaħ uża fil-pront.

B. FULJETT TA' TAGHRIF

FULJETT TA' TAGHRIF GHAL:

1. L-isem tal-prodott mediċinali veterinarju

Canigen L4 suspensjoni għall-injezzjoni għal klieb

2. Kompożizzjoni

Għall-kull doża ta' 1ml

Sustanzi attivi:

Strains ta' Leptospira inattivati:

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

¹ Unitajiet ta' antigenic mass ELISA.

Suspensjoni bla kulur.

3. Speċi li għalihom huwa indikat il-prodott

Klieb.

4. Indikazzjonijiet għall-użu

Għal immunità attiva tal-klieb kontra:

L. interrogans serogrupp Canicola serovar Canicola sabiex inaqqas l-infezzjoni u eskrezzjoni urinarja

L. interrogans serogrupp Icterohaemorrhagiae serovar Copenhageni sabiex inaqqas l-infezzjoni u eskrezzjoni urinarja

L. interrogans serogrupp Australis serovar Bratislava sabiex inaqqas l-infezzjoni

L. kirschneri serogrupp Grippotyphosa serovar Bananal/Liangguang sabiex inaqqas l-infezzjoni u eskrezzjoni urinarja

Bidu tal-immunità: minn 3 ġimgħat.

Perjodu tal-immunità: sena 1.

5. Kontraindikazzjonijiet

Xejn.

6. Twissijiet speċjali

Twissijiet speċjali

Laqqam annimali f'saħħithom biss.

Prekawzjonijiet speċjali li għandhom jittiehdu mill-persuna li tamministra l-prodott mediċinali veterinarju lill-annimali:

Evita li tinjetta lilek innifsek b' mod aċċidentali jew kuntatt mal-ġhajnejn. F'każ ta' kuntatt mal-ġhajnejn, laħlaħ bl-ilma. F'każ li tinjetta lilek innifsek jew irritazzjoni tal-ġhajnejn fittex parir mediku mal-ewwel u qis li turi l-fuljett ta' tagħrif jew it-tikketta lit-tabib.

Tqala:

Jista' jintuża waqt it-tqala.

Interazzjoni ma' prodotti mediċinali oħrajn u forom oħrajn ta' interazzjoni:

M'hemmx informazzjoni dwar is-sigurtà u l-effikaċja ta' dan il-vaċċin jekk tintuża flimkien ma' kwalunkwe prodott mediċinali veterinarju ieħor. Id-deċiżjoni sabiex jintuża dan il-vaċċin qabel jew wara xi prodott mediċinali veterinarju ieħor, għaldaqstant għandha tittiehed każ b'każ.

Doża eċċessiva:

Wara injezzjoni doppja ta' vaċċin, l-ebda effett mhux mixtieq, apparti dawk deskritti fit-taqsimha "Effetti mhux mixtieq" ma ġie osservat. Madanakollu, dawn r-reazzjonijiet jistgħu jkunu aktar severi u/jew idumu aktar. Pereżempju, nefhiet fil-post tal-injezzjoni, li jistgħu jkunu sa 5cm fid-dijametru u li jistgħu jdumu aktar minn 5 ġimgħat biex jinżlu kompletament, jistgħu jiġu osservati fil-post tal-injezzjoni.

Inkompatibilitajiet maġġuri:

Thallatx ma' ebda prodott mediċinali veterinarju ieħor.

7. Effetti mhux mixtieqa

Klieb:

Komuni ħafna (>1 annimal / 10 annimali ttrattati):	Nefha fil-post tal-injezzjoni ¹ , Nodulu fil-post tal-injezzjoni ¹ , Uġiġh fil-post tal-injezzjoni ² , Żieda fit-temperatura ³ , Tnaqqis fl-attività ⁴ , Tnaqqis fl-aptit ⁴ .
Rari ħafna (<1 annimal / 10,000 annimal ittrattati, inkluż rapporti iżolati):	Reazzjoni ta' sensittività eċċessiva ⁵ , Anemija emolitika medjata mis-sistema immuni, Tromboċitopenija medjata mis-sistema immuni, Poliartrite medjata mis-sistema immuni.

¹ ≤ 4 cm; tgħaddi fi żmien 14-il jum.

² Tgħaddi fi żmien 14-il jum.

³ ≤ 1 °C, sa 3 ijiem.

⁴ Fil-ġriewi.

⁵ Ir-reazzjonijiet huma temporanji. Dan jinkludi anafilassi (kultant fatali). Jekk isseħħ tali reazzjoni, għandu jingħata trattament xieraq mingħajr dewmien.

Ir-rappurtar ta' effetti mhux mixtieqa huwa importanti. Dan jippermetti monitoraġġ kontinwu tas-sigurtà ta' prodott. Jekk tinnota xi effetti serji anke dawk mhux imsemmija f'dan il-fuljett, jew taħseb li l-medicina ma ħadmitx, jekk jogħġbok ikkuntattja, mal-ewwel, lill-veterinarju tiegħek. Tista' tirrapporta wkoll kwalunkwe effett mhux mixtieq billi tuża d-dettalji ta' kuntatt fit-tmiem ta' dan il-fuljett, jew permezz tas-sistema ta' rapportaġġ nazzjonali: {dettalji tas-sistema nazzjonali}.

8. Doża għal kull speċi, mod u metodu ta' amministrazzjoni

Għall-użu taħt il-ġilda.

Amministra żewġ vaċċinazzjonijiet ta' doża 1(1ml) tal-vaċċin b'intervall ta' 4 ġimgħat lill-klieb mill-età ta' 6 ġimgħa 'il quddiem.

Skeda ta' vaċċinazzjoni:

Vaċċinazzjoni primarja: L-ewwel vaċċinazzjoni tista' tiġi amministrata mill-età ta' 6 sa 9^(*) ġimgħat u t-tieni vaċċinazzjoni mill-età ta' 10 sa 13-il ġimgħa.

Rivaċċinazzjoni: Il-klieb għandhom jiġu rivaċċinati kull sena b' doża waħda (1ml) tal-vaċċin.

(*) F'każ ta' livelli għolja ta' antikorpi derivati mill-omm, l-ewwel vaċċinazzjoni hija rakkomandata fl-età ta' 9 ġimgħat.

9. Parir sabiex tamministra b'mod korrett

Qabel l-użu, halli l-vaċċin jilhaq it-temperatura tal-kamra (15 °C – 25 °C).

10. Perjodi ta' tiżmim

Mhux applikabbli.

11. Prekawzjonijiet speċjali għall-ħażna

Żomm fejn ma jidhirx u ma jintlaħaqx mit-tfal.

Aħżen fil-frigġ (2 °C – 8 °C).

Tagħmlux fil-friża.

Ipproteġi mid-dawl.

Tużax dan il-prodott mediċinali veterinarju wara d-data tal-iskadenza li hemm fuq it-tikketta wara Exp. Id-data ta' skadenza tirreferi għall-aħjar jum tax-xahar.

Iż-żmien kemm idum tajjeb wara li jinfetaħ il-pakkett li jmiss mal-prodott għall-ewwel darba: uża fil-pront.

12. Prekawzjonijiet speċjali għar-rimi

Il-mediċini m'għandhomx jiġu mormija mal-ilma maħmuġ jew mal-iskart domestiku.

Uża skemi ta' teħid lura għar-rimi ta' kwalunkwe prodott mediċinali veterinarju li ma ġiex użat jew materjal għar-rimi li huwa derivat minn dan il-prodott mediċinali veterinarju skont kif jitolbu r-regolamenti tal-pajjiż u skont kwalunkwe sistema nazzjonali tal-ġbir applikabbli. Dawn il-miżuri għandhom jgħinu sabiex jipproteġu l-ambjent.

Staqsì lill-kirurgu veterinarju jew lill-ispiżjar tiegħek dwar kif l-aħjar li tarmi l-mediċini li ma jkunux aktar meħtieġa.

13. Klassifikazzjoni tal-prodotti mediċinali veterinarji

Prodott mediċinali veterinarju li jingħata bir-riċetta.

14. Numri tal-awtorizzazzjoni għat-tqeghid fis-suq u d-daqsijiet tal-pakkett

EU/2/15/183/001-002

Daqs tal-pakkett:

Kaxxa tal-plastik b' 10 jew 50 kunjett ta' 1 ml (doża 1).

Mhux id-daqsijiet kollha tal-pakkett jistgħu qegħdin fis-suq.

15. Id-data li fiha gie rivedut l-ahhar il-fuljett ta' taghrif

{XX/SSSS}

Informazzjoni dettaljata dwar dan il-prodott mediċinali veterinarju hija disponibbli fid-*'database'* tal-prodotti tal-Unjoni (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Dettalji ta' kuntatt

Detentur tal-awtorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq u l-manifattur responsabbli għall-ħrug tal-lott:
Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, In-Netherlands

u d-dettalji ta' kuntatt biex jiġu rrapportati effetti mhux mixtieqa:

België/Belgique/Belgien:

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

Lietuva:

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

Република България:

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

Luxembourg/Luxemburg:

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

Česká republika:

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

Magyarország:

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

Danmark:

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

Malta:

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

Deutschland:

VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,

Nederland:

VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,

Frankreich,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Frankrijk,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Eesti:
VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Prantsusmaa,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Norge:
VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Frankrike,
Tlf: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Ελλάδα:
VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Γαλλία,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Österreich:
VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Frankreich,
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

Polska:
VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Francja,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

France:
VIRBAC France,
13^{ème} rue – L.I.D.,
FR-06517 Carros,
Tél : +33 805 05 55 55

Portugal:
VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
França,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Hrvatska:
VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Francuska,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

România:
VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Franța,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Ireland:
VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
France,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Slovenija:
VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Francija,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Ísland:
VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Frakkland,
Sími: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Slovenská republika:
VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Francúzsko,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Italia:

Suomi/Finland:

VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Francia,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Κύπρος:

VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Γαλλία,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Latvija:

VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Francija,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Ranska/Frankrike,
Puh/Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

Sverige:

VIRBAC,
1^{ère} avenue 2065 m – L.I.D.,
FR-06516 Carros,
Frankrike,
Tel: + 33 (0) 4 92 08 73 00

United Kingdom (Northern Ireland):

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

17. Taghrif iehor

Data *in vitro* u *in vivo* fi speċje mhux fil-mira tissuġġerixxi li l-vaċċin jista' jipprovdi grad ta' trans-protezzjoni kontra *L. interrogans* serogrupp Icterohaemorrhagiae serovar Icterohaemorrhagiae and *L. kirschneri* serogrupp Grippotypcosa serovar Grippotypcosa.