

**ALLEGATO I**

**RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

## 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

ProteqFlu sospensione iniettabile

## 2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Una dose da 1 ml contiene:

### Sostanze attive:

Virus del vaiolo del canarino (vCP2242), ricombinante per influenza A/eq/Ohio/03 [H<sub>3</sub>N<sub>8</sub>].....  
..... ≥ 5,3 log<sub>10</sub> FAID<sub>50</sub>\*

Virus del vaiolo del canarino (vCP3011), ricombinante per influenza A/eq/Richmond/1/07 [H<sub>3</sub>N<sub>8</sub>].....  
..... ≥ 5,3 log<sub>10</sub> FAID<sub>50</sub>\*

\*contenuto in vCP determinato attraverso FAID<sub>50</sub> globale (dose infettante 50% determinata mediante immunofluorescenza) e rapporto tra vCP attraverso qPCR.

### Adiuvante:

Carbomero..... 4 mg

### Eccipienti:

Composizione qualitativa degli eccipienti e di altri costituenti
Cloruro di sodio
Disodio idrogeno ortofosfato
Monopotassio fosfato anidro
Acqua per preparazioni iniettabili

Sospensione omogenea opalescente.

## 3. INFORMAZIONI CLINICHE

### 3.1 Specie di destinazione

Cavalli

### 3.2 Indicazioni per l'uso per ciascuna specie di destinazione

Immunizzazione attiva dei cavalli di 4 mesi, o più, di età nei confronti dell'influenza equina per ridurre i sintomi clinici e l'escrezione dei virus in seguito ad infezione.

Inizio dell'immunità: 2 settimane dopo la vaccinazione di base.

Durata dell'immunità indotta dallo schema vaccinale: 5 mesi dopo la vaccinazione di base e 1 anno dopo la terza vaccinazione.

### 3.3 Controindicazioni

Nessuna.

### 3.4 Avvertenze speciali

Vaccinare solo animali sani.

### 3.5 Precauzioni speciali per l'impiego

Precauzioni speciali per l'impiego sicuro nelle specie di destinazione:

Non pertinente.

Precauzioni speciali che devono essere prese dalla persona che somministra il medicinale veterinario agli animali:

In caso di auto-iniezione accidentale, rivolgersi immediatamente a un medico mostrandogli il foglietto illustrativo o l'etichetta.

Precauzioni speciali per la tutela dell'ambiente:

Non pertinente.

### 3.6 Eventi avversi

Cavalli:

Rari (da 1 a 10 animali su 10 000 animali trattati)	Gonfiore al sito di inoculo <sup>1</sup> , aumento della temperatura cutanea, rigidità muscolare, dolore al sito di inoculo Temperatura elevata <sup>2</sup>
Molto rari (< 1 animale / 10 000 animali trattati, incluse le segnalazioni isolate)	Ascensualizzazione al sito di inoculo. Apatia, ridotto appetito <sup>3</sup> Reazione di ipersensibilità <sup>4</sup>

<sup>1</sup>transitorio, di solito regredisce nell'arco di 4 giorni; in casi rari il rigonfiamento può raggiungere un diametro fino a 15-20 cm, con una durata fino a 2-3 settimane e potrebbe richiedere un trattamento sintomatico.

<sup>2</sup>massimo 1,5 °C per 1 giorno, eccezionalmente per 2 giorni.

<sup>3</sup>il giorno successivo la vaccinazione.

<sup>4</sup>che può richiedere un adeguato trattamento sintomatico.

La segnalazione degli eventi avversi è importante poiché consente il monitoraggio continuo della sicurezza di un medicinale veterinario. Le segnalazioni devono essere inviate, preferibilmente, tramite un veterinario, al titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio o al suo rappresentante locale o all'autorità nazionale competente mediante il sistema nazionale di segnalazione. Vedere anche l'ultimo paragrafo del foglietto illustrativo per i rispettivi recapiti.

### 3.7 Impiego durante la gravidanza, l'allattamento o l'ovodeposizione

Può essere usato durante la gravidanza e l'allattamento.

### 3.8 Interazioni con altri medicinali e altre forme di interazione

Sono disponibili dati di sicurezza ed efficacia che dimostrano che questo vaccino può essere somministrato lo stesso giorno, ma non miscelato, con il vaccino inattivato Boehringer Ingelheim contro la rabbia.

I vaccini devono essere inoculati in siti diversi.

### 3.9 Vie di somministrazione e posologia

Uso intramuscolare.

Per la somministrazione del vaccino, utilizzare materiale sterile e privo di ogni traccia di antisettici e/o disinfettanti. Agitare delicatamente il flaconcino di vaccino prima dell'uso.

### **1° schema – vaccinazione nei confronti dell'influenza equina:**

Somministrare una dose (1 ml di ProteqFlu), mediante iniezione intramuscolare, preferibilmente nella regione del collo, secondo il seguente schema:

- Vaccinazione di base: prima vaccinazione a partire da 5-6 mesi di età, seconda vaccinazione 4-6 settimane dopo la prima.
- Vaccinazioni di richiamo: 5 mesi dopo la vaccinazione di base seguita da richiami annuali.

In caso di aumentato rischio di infezione o di insufficiente assunzione di colostro, un'ulteriore iniezione iniziale di ProteqFlu può essere praticata all'età di 4 mesi seguita dal programma vaccinale completo (vaccinazione di base a 5-6 mesi di età e 4-6 settimane più tardi, seguita dalle vaccinazioni di richiamo).

### **2° schema – vaccinazione nei confronti dell'influenza equina e del tetano:**

Somministrare una dose (1 ml), mediante iniezione intramuscolare, preferibilmente nella regione del collo, secondo il seguente schema:

- Vaccinazione di base con ProteqFlu-Te: prima vaccinazione a partire da 5-6 mesi di età, seconda vaccinazione 4-6 settimane dopo la prima.
- Vaccinazioni di richiamo:
  - 5 mesi dopo la vaccinazione di base con ProteqFlu-Te
  - seguita da:
    - per la componente tetano: iniezione di 1 dose di ProteqFlu-Te ad intervalli di massimo 2 anni.
    - per la componente influenza equina: richiami annuali alternando una dose di ProteqFlu ad una dose di ProteqFlu-Te l'anno successivo, rispettando un intervallo di massimo 2 anni per la componente tetano.

In caso di aumentato rischio di infezione o di insufficiente assunzione di colostro, un'ulteriore iniezione iniziale di ProteqFlu-Te può essere praticata all'età di 4 mesi seguita dal programma vaccinale completo (vaccinazione di base a 5-6 mesi di età e 4-6 settimane più tardi, seguita dalle vaccinazioni di richiamo).

### **3.10 Sintomi di sovradosaggio (e, se pertinente, procedure d'emergenza e antidoti)**

Dopo somministrazione di dosi di vaccino superiori a quanto raccomandato, non sono stati osservati eventi avversi ad eccezione di quelli descritti al paragrafo 3.6.

### **3.11 Restrizioni speciali per l'uso e condizioni speciali per l'impiego, comprese le restrizioni sull'uso degli antimicrobici e dei medicinali veterinari antiparassitari allo scopo di limitare il rischio di sviluppo di resistenza**

Per questo medicinale è necessario il rilascio dei lotti da parte dell'autorità di controllo ufficiale.

### **3.12 Tempi di attesa**

Zero giorni.

## **4. INFORMAZIONI IMMUNOLOGICHE**

### **4.1 Codice ATCvet: QI05AD02**

Il vaccino induce una immunità attiva nei confronti dell'influenza equina.

I ceppi vaccinali vCP2242 e vCP3011 sono virus ricombinanti del vaiolo del canarino che esprimono il gene dell'emoagglutinina *HA* rispettivamente dei ceppi del virus dell'influenza equina A/eq/Ohio/03 (ceppo americano, gruppo 1 della sublinea Florida) ed A/eq/ Richmond/1/07 (ceppo americano,

gruppo 2 della sublinea Florida). Dopo somministrazione, i virus non replicano nel cavallo ma esprimono le proteine protettive. Di conseguenza, questi componenti inducono una risposta immunitaria nei confronti del virus dell'influenza equina (H<sub>3</sub>N<sub>8</sub>).

## **5. INFORMAZIONI FARMACEUTICHE**

### **5.1 Incompatibilità principali**

Non miscelare con altri medicinali veterinari.

### **5.2 Periodo di validità**

Periodo di validità del medicinale veterinario confezionato per la vendita: 3 anni.

Periodo di validità dopo prima apertura del confezionamento primario: usare immediatamente.

### **5.3 Precauzioni particolari per la conservazione**

Conservare e trasportare in frigorifero (2 °C - 8 °C).

Non congelare.

Proteggere dalla luce.

### **5.4 Natura e composizione del confezionamento primario**

Flaconcino di vetro tipo I.

Tappo in elastomero di butile con ghiera di alluminio.

Scatola con 10 flaconcini da 1 dose.

### **5.5 Precauzioni speciali per lo smaltimento dei medicinali veterinari inutilizzati o dei rifiuti derivanti dall'impiego di tali medicinali**

I medicinali non devono essere smaltiti nelle acque di scarico o nei rifiuti domestici.

Utilizzare sistemi di ritiro per lo smaltimento dei medicinali veterinari inutilizzati o dei rifiuti derivanti dall'impiego di tali medicinali in conformità delle norme locali e di eventuali sistemi nazionali di raccolta pertinenti per il medicinale veterinario interessato.

## **6. NOME DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH

## **7. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO**

EU/2/03/037/005

## **8. DATA DELLA PRIMA AUTORIZZAZIONE**

Data della prima autorizzazione: 06/03/2003

**9. DATA DELL'ULTIMA REVISIONE DEL RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

{MM/AAAA}

**10. CLASSIFICAZIONE DEI MEDICINALI VETERINARI**

Medicinale veterinario soggetto a prescrizione.

Informazioni dettagliate su questo medicinale veterinario sono disponibili nella banca dati dei medicinali dell'Unione.

**ALLEGATO II**

**ALTRE CONDIZIONI E REQUISITI DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN  
COMMERCIO**

Nessuna

**ALLEGATO III**  
**ETICHETTATURA E FOGLIETTO ILLUSTRATIVO**

## **A. ETICHETTATURA**

**INFORMAZIONI DA APPORRE SULL'IMBALLAGGIO ESTERNO**

10 flaconcini da 1 dose

**1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO**

ProteqFlu sospensione iniettabile

**2. INDICAZIONE DELLE SOSTANZE ATTIVE**

Una dose da 1 ml contiene:

Influenza A/eq/Ohio/03 [H<sub>3</sub>N<sub>8</sub>] (vCP2242)..... ≥ 5,3 log<sub>10</sub> FAID<sub>50</sub>  
Influenza A/eq/Richmond/1/07 [H<sub>3</sub>N<sub>8</sub>] (vCP3011) ..... ≥ 5,3 log<sub>10</sub> FAID<sub>50</sub>

**3. CONFEZIONI**

10 x 1 ml (10 dosi).

**4. SPECIE DI DESTINAZIONE**

Cavalli

**5. INDICAZIONI****6. VIE DI SOMMINISTRAZIONE**

Uso intramuscolare.

**7. TEMPI DI ATTESA**

Tempo di attesa: zero giorni.

**8. DATA DI SCADENZA**

Scad. {gg/mm/aaaa}

Dopo l'apertura, usare immediatamente.

**9. PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE**

Conservare e trasportare in frigorifero.

Non congelare.

Proteggere dalla luce.

**10. LA SCRITTA “PRIMA DELL’USO LEGGERE IL FOGLIETTO ILLUSTRATIVO”**

Prima dell’uso leggere il foglietto illustrativo.

**11. LA SCRITTA “SOLO PER USO VETERINARIO”**

Solo per uso veterinario.

**12. LA SCRITTA “TENERE FUORI DALLA VISTA E DALLA PORTATA DEI BAMBINI”**

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

**13. NOME DEL TITOLARE DELL’AUTORIZZAZIONE ALL’IMMISSIONE IN COMMERCIO**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH

**14. NUMERO(I) DELL’AUTORIZZAZIONE ALL’IMMISSIONE IN COMMERCIO**

EU/2/03/037/005

**15. NUMERO DI LOTTO**

Lotto {numero}

**INFORMAZIONI MINIME DA APPORRE SUI CONFEZIONAMENTI PRIMARI DI  
PICCOLE DIMENSIONI**

**Flaoncino**

**1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO**

ProteqFlu



**2. COMPOSIZIONE QUANTITATIVA DELLE SOSTANZE ATTIVE**

1 dose

**3. NUMERO DI LOTTO**

Lot {numero}

**4. DATA DI SCADENZA**

EXP {gg/mm/aaaa}

Dopo l'apertura, usare immediatamente.

**B. FOGLIETTO ILLUSTRATIVO**

## FOGLIETTO ILLUSTRATIVO

### 1. Denominazione del medicinale veterinario

ProteqFlu sospensione iniettabile

### 2. Composizione

Una dose da 1 ml contiene:

#### Sostanze attive:

Virus del vaiolo del canarino (vCP2242), ricombinante per influenza A/eq/Ohio/03 [H<sub>3</sub>N<sub>8</sub>]  
≥ 5,3 log<sub>10</sub> FAID<sub>50</sub>\*

Virus del vaiolo del canarino (vCP3011), ricombinante per influenza A/eq/Richmond/1/07 [H<sub>3</sub>N<sub>8</sub>]  
≥ 5,3 log<sub>10</sub> FAID<sub>50</sub>\*

\*contenuto in vCP determinato attraverso FAID<sub>50</sub> globale (dose infettante 50% determinata mediante immunofluorescenza) e rapporto tra vCP attraverso qPCR.

#### Adiuvante:

Carbomero.....4 mg

Sospensione omogenea opalescente.

### 3. Specie di destinazione

Cavalli

### 4. Indicazioni per l'uso

Immunizzazione attiva dei cavalli di 4 mesi, o più, di età nei confronti dell'influenza equina per ridurre i sintomi clinici e l'escrezione dei virus in seguito ad infezione.

Inizio dell'immunità: 2 settimane dopo la vaccinazione di base.

Durata dell'immunità indotta dallo schema vaccinale: 5 mesi dopo la vaccinazione di base e 1 anno dopo la terza vaccinazione.

### 5. Controindicazioni

Nessuna.

### 6. Avvertenze speciali

Vaccinare solo animali sani.

Precauzioni speciali che devono essere prese dalla persona che somministra il medicinale veterinario agli animali:

In caso di auto-iniezione accidentale, rivolgersi immediatamente a un medico mostrandogli il foglietto illustrativo o l'etichetta.

Gravidanza e allattamento:

Può essere usato durante la gravidanza e l'allattamento.

#### Interazioni con altri medicinali veterinari e altre forme di interazione:

Non sono state osservate interazioni quando questo vaccino è stato somministrato lo stesso giorno, ma in un punto diverso, con il vaccino inattivato Boehringer Ingelheim contro la rabbia.

#### Sovradosaggio:

Dopo somministrazione di dosi di vaccino superiori a quanto raccomandato, non sono stati osservati eventi avversi ad eccezione di quelli descritti al paragrafo “Eventi avversi”.

#### Incompatibilità principali:

Non miscelare con altri medicinali veterinari.

### **7. Eventi avversi**

Cavalli:

Rari (da 1 a 10 animali su 10 000 animali trattati)
Gonfiore al sito di inoculo <sup>1</sup> , aumento della temperatura cutanea, rigidità muscolare, dolore al sito di inoculo Temperatura elevata <sup>2</sup>
Molto rari (<1 animale / 10 000 animali trattati, incluse le segnalazioni isolate)
Ascessualizzazione al sito di inoculo Apatia, ridotto appetito <sup>3</sup> Reazione di ipersensibilità <sup>4</sup>

<sup>1</sup>transitorio, di solito regredisce nell’arco di 4 giorni; in casi rari il rigonfiamento può raggiungere un diametro fino a 15-20 cm, con una durata fino a 2-3 settimane e potrebbe richiedere un trattamento sintomatico.

<sup>2</sup>massimo 1,5 °C per 1 giorno, eccezionalmente per 2 giorni.

<sup>3</sup>il giorno successivo la vaccinazione.

<sup>4</sup>che può richiedere un adeguato trattamento sintomatico.

La segnalazione degli eventi avversi è importante poiché consente il monitoraggio continuo della sicurezza di un prodotto. Se dovessero manifestarsi effetti indesiderati, compresi quelli non menzionati in questo foglietto illustrativo, o si ritiene che il medicinale non abbia funzionato, si prega di informarne in primo luogo il veterinario. È inoltre possibile segnalare eventuali eventi avversi al rappresentante locale del titolare dell’autorizzazione all’immissione in commercio utilizzando i recapiti riportati alla fine di questo foglietto o tramite il sistema nazionale di segnalazione.

### **8. Posologia per ciascuna specie, via(e) e modalità di somministrazione**

#### **1° schema – vaccinazione nei confronti dell’influenza equina:**

Somministrare una dose (1 ml di ProteqFlu), mediante iniezione intramuscolare, preferibilmente nella regione del collo, secondo il seguente schema:

- Vaccinazione di base: prima vaccinazione a partire da 5-6 mesi di età, seconda vaccinazione 4-6 settimane dopo la prima.
- Vaccinazioni di richiamo: 5 mesi dopo la vaccinazione di base seguita da richiami annuali.

In caso di aumentato rischio di infezione o di insufficiente assunzione di colostro, un’ulteriore iniezione iniziale di ProteqFlu può essere praticata all’età di 4 mesi seguita dal programma vaccinale

completo (vaccinazione di base a 5-6 mesi di età e 4-6 settimane più tardi, seguita dalle vaccinazioni di richiamo).

## **2° schema – vaccinazione nei confronti dell'influenza equina e del tetano:**

Somministrare una dose (1 ml), mediante iniezione intramuscolare, preferibilmente nella regione del collo, secondo il seguente schema:

- Vaccinazione di base con ProteqFlu-Te: prima vaccinazione a partire da 5-6 mesi di età, seconda vaccinazione 4-6 settimane dopo la prima.
- Vaccinazioni di richiamo:
  - 5 mesi dopo la vaccinazione di base con ProteqFlu-Te
  - seguita da:
    - per la componente tetano: iniezione di 1 dose di ProteqFlu-Te ad intervalli di massimo 2 anni.
    - per la componente influenza equina: richiami annuali alternando una dose di ProteqFlu ad una dose di ProteqFlu-Te l'anno successivo, rispettando un intervallo di massimo 2 anni per la componente tetano.

In caso di aumentato rischio di infezione o di insufficiente assunzione di colostro, un'ulteriore iniezione iniziale di ProteqFlu-Te può essere praticata all'età di 4 mesi seguita dal programma vaccinale completo (vaccinazione di base a 5-6 mesi di età e 4-6 settimane più tardi, seguita dalle vaccinazioni di richiamo).

## **9. Raccomandazioni per una corretta somministrazione**

Per la somministrazione del vaccino, utilizzare materiale sterile e privo di ogni traccia di antisettici e/o disinfettanti. Agitare delicatamente il flaconcino di vaccino prima dell'uso.

Uso intramuscolare (preferibilmente nella regione del collo).

## **10. Tempi di attesa**

Zero giorni.

## **11. Precauzioni speciali per la conservazione**

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

Conservare e trasportare in frigorifero (2 °C - 8 °C).  
Non congelare.

Proteggere dalla luce.

Non usare questo medicinale veterinario dopo la data di scadenza riportata sulla scatola e sul flaconcino dopo Exp.

Periodo di validità dopo la prima apertura del confezionamento primario: usare immediatamente.

## **12. Precauzioni speciali per lo smaltimento**

I medicinali non devono essere smaltiti nelle acque di scarico o nei rifiuti domestici.

Utilizzare sistemi di ritiro per lo smaltimento dei medicinali veterinari inutilizzati o dei rifiuti derivanti dall'impiego di tali medicinali in conformità delle norme locali e di eventuali sistemi nazionali di raccolta pertinenti per il medicinale veterinario interessato.

Queste misure servono a salvaguardare l'ambiente.

Chiedere al proprio medico veterinario come fare per smaltire i medicinali di cui non si ha più bisogno.

### **13. Classificazione dei medicinali veterinari**

Medicinale veterinario soggetto a prescrizione.

### **14. Numeri dell'autorizzazione all'immissione in commercio e confezioni**

EU/2/03/037/005

Scatola con 10 flaconcini da 1 dose.

### **15. Data dell'ultima revisione del foglietto illustrativo**

{MM/AAAA}

Informazioni dettagliate su questo medicinale veterinario sono disponibili nella banca dati dei medicinali dell'Unione.

### **16. Recapiti**

#### Titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio:

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
55216 Ingelheim/Rhein  
Germania

#### Fabbricante responsabile del rilascio dei lotti:

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

Rappresentanti locali e recapiti per la segnalazione di sospette reazioni avverse:

#### **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

#### **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

#### **Magyarország**

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

**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

**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.: +351 21 313 5300

**România**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Viena - Sucursala București  
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. Altre informazioni**

Il vaccino induce una immunità attiva nei confronti dell'influenza equina.

I ceppi vaccinali vCP2242 e vCP3011 sono virus ricombinanti del vaiolo del canarino che esprimono il gene dell'emoagglutinina *HA* rispettivamente dei ceppi del virus dell'influenza equina A/eq/Ohio/03 (ceppo americano, gruppo 1 della sublinea Florida) ed A/eq/Richmond/1/07 (ceppo americano, gruppo 2 della sublinea Florida). Dopo somministrazione, i virus non replicano nel cavallo ma esprimono le proteine protettive. Di conseguenza, questi componenti inducono una risposta immunitaria nei confronti del virus dell'influenza equina (H<sub>3</sub>N<sub>8</sub>).