

RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

SCOURGUARD 3

Liofilizzato e solvente per soluzione iniettabile per bovini

2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Ciascuna dose (2 ml) di Scourguard 3 contiene:

Frazione liofilizzata:

Principi attivi:

Rotavirus bovino vivo attenuato, ceppo Lincoln non meno di $10^{7,0}$ TCID₅₀*

Coronavirus bovino vivo attenuato, ceppo Hansen non meno di $10^{5,0}$ TCID₅₀*

*TCID₅₀ = dose infettante il 50% del tessuto di coltura

Frazione liquida diluente:

Principi attivi:

E. coli inattivato, ceppo NADC 1471 O101 (fattore di adesione K99) che induce un titolo anticorpale $\geq 4,5\log_2$ *

* Titolo anticorpale ottenuto da test di potenza su topi

Adiuvante:

Algeldrato (gel di idrossido di alluminio) max 7,92 mg

Conservante:

Tiomersale max 0,2 mg

Eccipienti

Soluzione salina q.b. a 2 ml

Per l'elenco completo degli eccipienti, vedere paragrafo 6.1.

3. FORMA FARMACEUTICA

Liofilizzato e solvente per soluzione iniettabile.

4. INFORMAZIONI CLINICHE

4.1 Specie di destinazione

Bovini: vacche in gravidanza

4.2 Indicazioni per l'utilizzazione specificando le specie di destinazione

Vaccinazione delle vacche durante la gravidanza allo scopo di determinare alti titoli di anticorpi colostrali in grado di proteggere i vitelli neonati dalle sindromi diarroiche causate da Rota e Corona virus ed *E. Coli* K99+.

4.3 Controindicazioni

Non vaccinare animali ammalati.

4.4 Avvertenze speciali per ciascuna specie di destinazione

Per la sterilizzazione di aghi e siringhe non utilizzare antisettici e solventi organici che possano danneggiare il vaccino.

4.5 Precauzioni speciali per l'impiego

Precauzioni speciali per l'impiego negli animali

Si raccomanda di utilizzare aghi e siringhe sterili e di sostituire gli aghi utilizzati.

È necessario adottare adeguate misure veterinarie e fitosanitarie per evitare la diffusione del ceppo vaccinico alle specie sensibili.

Precauzioni speciali che devono essere adottate dalla persona che somministra il prodotto agli animali

L'autoinoculazione accidentale di questo vaccino può provocare reazioni locali. In caso di autoinoculazione accidentale, pulire e disinfettare il sito di inoculo e rivolgersi immediatamente al medico mostrandogli il foglietto illustrativo o l'etichetta.

4.6 Reazioni avverse (frequenza e gravità)

In casi molto rari sono state notate reazioni di tipo anafilattico. In presenza di tale tipologia di reazioni instaurare un trattamento sintomatico.

La frequenza delle reazioni avverse è definita usando le seguenti convenzioni:

- molto comuni (più di 1 su 10 animali trattati manifesta reazioni avverse)
- comuni (più di 1 ma meno di 10 animali su 100 animali trattati)
- non comuni (più di 1 ma meno di 10 animali su 1.000 animali trattati)
- rare (più di 1 ma meno di 10 animali su 10.000 animali trattati)
- molto rare (meno di 1 animale su 10.000 animali trattati, incluse le segnalazioni isolate).

4.7 Impiego durante la gravidanza, l'allattamento o l'ovodeposizione

Il prodotto è indicato per la vaccinazione di vacche gravide per proteggere la loro progenie attraverso immunità passiva.

La sicurezza del medicinale veterinario durante la l'allattamento non è stata stabilita.

4.8 Interazione con altri medicinali veterinari ed altre forme d'interazione

Non sono disponibili informazioni sulla sicurezza ed efficacia dell'uso concomitante di questo vaccino quando utilizzato con altri medicinali veterinari. Pertanto la decisione di utilizzare questo vaccino o dopo un altro medicinale veterinario deve essere valutata caso per caso.

4.9 Posologia e via di somministrazione

Ricostituire la frazione liofilizzata con la frazione liquida contenente la sospensione di E. coli. Somministrare immediatamente dopo la ricostituzione, per via intramuscolare, 2 ml di vaccino ricostituito per animale.

Schema di vaccinazione:

Vacche in gravidanza: sono raccomandate due vaccinazioni ad almeno 15 giorni di distanza a partire dal settimo mese di gravidanza così che la seconda vaccinazione venga eseguita almeno tre settimane prima del parto e non oltre. È consigliata una vaccinazione annuale degli animali con una dose intorno alla terza settimana prima del parto.

Vitelli: perché vengano protetti dalla malattia è necessario che ingeriscano il colostro della madre vaccinata entro le prime otto ore di vita.

4.10 Sovradosaggio (sintomi, procedure d'emergenza, antidoti) se necessario

Nessuna reazione nota dopo la somministrazione di un sovradosaggio.

4.11 Tempo di attesa

Zero giorni.

5. PROPRIETÀ IMMUNOLOGICHE

Gruppo farmacoterapeutico: vaccini virali vivi e batterici inattivati, Rotavirus vivo + Coronavirus vivo + Escherichia inattivata.

Codice ATCvet: QI02AI01

SCOURGUARD 3 è destinato alla vaccinazione delle vacche gravide allo scopo di determinare alti titoli di anticorpi colostrali in grado di proteggere i vitelli neonati dalle sindromi diarroiche causate da Rota e Corona virus ed E. Coli K99+.

L'ingestione del colostro da parte del vitello:

- impedisce l'adesione dei ceppi di E. Coli K 99+ alle cellule epiteliali dell'intestino, riducendo la moltiplicazione di questi batteri e quindi, in sintesi, la produzione di tossine;
- impedisce l'infezione dell'epitelio intestinale da parte dei Rota e Corona virus e le conseguenti lesioni e sintomi.

Le diarree neonatali del vitello colpiscono gli animali nella prima settimana di vita. La malattia si manifesta con l'alterazione quali-quantitativa della emissione di feci, che divengono di colore bianco-giallastro, liquide, con coaguli di latte non digerito, muco ed eventuali striature di sangue.

Gli animali manifestano abbattimento, salivazione abbondante, disidratazione. Possono presentare anche ulcerazioni delle mucose orali ed esofagee, decapitazione e atrofia dei villi intestinali; può sopravvenire la morte nel giro di 3-5 giorni dalla comparsa dei sintomi.

Ripetute prove sperimentali, effettuate nelle più severe condizioni, su animali in gravidanza, hanno dimostrato che i ceppi virali e il ceppo batterico vaccinale non hanno effetti negativi sulla gravidanza delle vacche, le quali non presentano effetti collaterali alla vaccinazione. Il vaccino induce la comparsa di alti titoli di anticorpi nel siero e al parto nel colostro; non provoca rialzi febbrili e non induce la comparsa di sintomi di malattia.

Indagini sierologiche su animali vaccinati hanno permesso di dimostrare la non interferenza antigenica delle tre componenti del vaccino e il mantenimento della loro immunogenicità anche in associazione.

6. INFORMAZIONI FARMACEUTICHE

6.1 Elenco degli eccipienti

Frazione liquida:

Algeldrato (gel di idrossido di alluminio)

Tiomersale

Soluzione salina

6.2 Incompatibilità principali

Non miscelare con altri vaccini o medicinali ad azione immunologica.

6.3 Periodo di validità

Periodo di validità del medicinale veterinario confezionato per la vendita: 24 mesi

Dopo la ricostituzione il prodotto deve essere consumato immediatamente e non conservato.

Periodo di validità della frazione liquida: 48 mesi

6.4 Speciali precauzioni per la conservazione

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

6.5 Natura e composizione del condizionamento primario

Il vaccino liofilizzato è confezionato in flaconi di vetro di tipo I contenenti 1 e 5 dosi di vaccino.

Il vaccino liquido è confezionato in flaconi contenenti 1 e 5 dosi di vaccino (1 dose = 2 ml).

Entrambi i flaconi hanno tappo in gomma e capsula in alluminio.

E' possibile che non tutte le confezioni siano commercializzate.

6.6 Precauzioni particolari da prendere per lo smaltimento del medicinale veterinario non utilizzato e dei rifiuti derivanti dal suo utilizzo.

Tutti i medicinali veterinari non utilizzati o i rifiuti derivati da tali medicinali devono essere smaltiti in conformità alle disposizioni di legge locali.

7. TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

Zoetis Italia S.r.l.
Via Andrea Doria, 41 M
00192 Roma

8. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

Confezione da 5 dosi (1 flacone da 5 dosi di frazione liofilizzata e 1 flacone da 5 dosi di frazione liquida) – AIC n. 100018011

Confezione da 25 dosi (25 flaconi da 1 dose di frazione liofilizzata e 25 flaconi da 1 dose di frazione liquida) – AIC n. 100018023

9. DATA DELLA PRIMA AUTORIZZAZIONE/RINNOVO DELL'AUTORIZZAZIONE

Data di prima autorizzazione: 7 agosto 1993

Data del rinnovo: 7 agosto 2008

10. DATA DI REVISIONE DEL TESTO

27/06/2018

DIVIETO DI VENDITA, FORNITURA E/O IMPIEGO

Non pertinente.

MODALITA' DI DISPENSAZIONE

Da vendersi soltanto dietro presentazione di ricetta medico veterinaria in triplice copia non ripetibile

INFORMAZIONI DA APPORRE SULL'IMBALLAGGIO ESTERNO

SCOURGUARD 3: Confezione da 1 flacone da 5 dosi di frazione liofilizzata e 1 flacone da 5 dosi di frazione liquida, Confezione da 25 flaconi da 1 dose di frazione liofilizzata e 25 flaconi da 1 dose di frazione liquida

1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

SCOURGUARD 3

Liofilizzato e solvente per soluzione iniettabile per bovini

2. INDICAZIONE DEI PRINCIPI ATTIVI

Ciascuna dose (2 ml) di Scourguard 3 contiene:

Frazione liofilizzata:

Principi attivi:

Rotavirus bovino vivo attenuato, ceppo Lincoln

non meno di $10^{7,0}$ TCID₅₀*

Coronavirus bovino vivo attenuato, ceppo Hansen

non meno di $10^{5,0}$ TCID₅₀*

*TCID₅₀ = dose infettante il 50% del tessuto di coltura

Frazione liquida:

Principi attivi:

E. coli inattivato, ceppo NADC 1471 O101 (fattore di adesione K99) che induce un titolo anticorpale $\geq 4,5\log_2$ *

* Titolo anticorpale ottenuto da test di potenza su topi

Adiuvante: Algeldrato (gel di idrossido di alluminio)

Conservante: Tiomersale

3. FORMA FARMACEUTICA

Liofilizzato e solvente per soluzione iniettabile.

4. CONFEZIONI

Confezione da 5 dosi (1 flacone da 5 dosi di frazione liofilizzata e 1 flacone da 5 dosi di frazione liquida).

Confezione da 25 dosi (25 flaconi da 1 dose di frazione liofilizzata e 25 flaconi da 1 dose di frazione liquida).

5. SPECIE DI DESTINAZIONE

Bovini: vacche in gravidanza

6. INDICAZIONI

Vaccinazione delle vacche durante la gravidanza allo scopo di determinare alti titoli di anticorpi colostrali in grado di proteggere i vitelli neonati dalle sindromi diarroiche causate da Rota e Corona virus ed *E. Coli* K99+.

7. MODALITÀ E VIA DI SOMMINISTRAZIONE

Per via intramuscolare.

Prima dell'uso leggere il foglietto illustrativo.



8. TEMPO(I) DI ATTESA

zero giorni.

9. SE NECESSARIO, AVVERTENZE SPECIALI

Prima dell'uso leggere il foglietto illustrativo.

10. DATA DI SCADENZA

SCAD. {mese/anno}

Dopo la ricostituzione il prodotto deve essere consumato immediatamente e non conservato.

11. PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE

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

12. OVE NECESSARIO, PRECAUZIONI PARTICOLARI DA PRENDERE PER LO SMALTIMENTO DEI MEDICINALI NON UTILIZZATI O DEI RIFIUTI

Smaltimento: leggere il foglietto illustrativo.

13. LA SCRITTA “SOLO PER USO VETERINARIO” E CONDIZIONI O LIMITAZIONI RELATIVE A FORNITURA ED IMPIEGO, se pertinente

Solo per uso veterinario.

Da vendersi soltanto dietro presentazione di ricetta medico veterinaria in triplice copia non ripetibile

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

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

15. NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

Titolare AIC:

Zoetis Italia S.r.l.
Via Andrea Doria, 41 M
00192 Roma

Produttore responsabile del rilascio dei lotti:

Zoetis Belgium SA
Rue Laid Burniat, 1
1348 Louvain-la-Neuve (Belgio)

16. NUMERO DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

AIC n° 100018011

AIC n° 100018023 (Confezione da 25 dosi: 25 flaconi da 1 dose di frazione liofilizzata + 25 flaconi da 1 dose di frazione liquida).

17. NUMERO DEL LOTTO DI FABBRICAZIONE
--

Lotto n.

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

SCOURGUARD 3

Flacone da 5 dosi - frazione liofilizzata, 25 flaconi da 1 dose – frazione liofilizzata

1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

SCOURGUARD 3

Liofilizzato e solvente per soluzione iniettabile per bovini

2. QUANTITÀ DI PRINCIPIO(I) ATTIVO(I)

Frazione liofilizzata

Principi attivi per dose (2 ml):

- Rotavirus bovino vivo attenuato, ceppo Lincoln non meno di $10^{7,0}$ TCID₅₀
- Coronavirus bovino vivo attenuato, ceppo Hansen non meno di $10^{5,0}$ TCID₅₀

3. CONTENUTO IN PESO, VOLUME O NUMERO DI DOSI

Flacone da 5 dosi. Frazione liofilizzata.

Flacone da 1 dose. Frazione liofilizzata.

4. VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE

Per via IM

5. TEMPO(I) DI ATTESA

Tempo(i) di attesa: zero giorni

6. NUMERO DI LOTTO

Lotto n.

7. DATA DI SCADENZA

SCAD {MM/AAAA}

Dopo la ricostituzione il prodotto deve essere consumato immediatamente e non conservato.

8. LA SCRITTA “SOLO PER USO VETERINARIO”

Solo per uso veterinario.

INFORMAZIONI MINIME DA APPORRE SUI CONDIZIONAMENTI PRIMARI DI

PICCOLE DIMENSIONI

SCOURGUARD 3

flacone da 5 dosi - frazione liquida, 25 flaconi da 1 dose - frazione liquida

1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

SCOURGUARD 3

Liofilizzato e solvente per soluzione iniettabile per bovini

2. QUANTITÀ DI PRINCIPIO(I) ATTIVO(I)

Frazione liquida

Principio attivo per dose (pari a 2 ml):

E. coli inattivato, ceppo NADC 1471 O101 (fattore di adesione K99) che induce un titolo anticorpale $\geq 4,5\log_2$

3. CONTENUTO IN PESO, VOLUME O NUMERO DI DOSI

Flacone da 5 dosi. Frazione liquida.

Flacone da 1 dose. Frazione liquida.

4. VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE

Per via IM

5. TEMPO DI ATTESA

Tempo(i) di attesa: zero giorni

6. NUMERO DI LOTTO

Lotto n.

7. DATA DI SCADENZA

SCAD {MM/AAAA}

Dopo la ricostituzione il prodotto deve essere consumato immediatamente e non conservato.

8. LA SCRITTA “SOLO PER USO VETERINARIO”

Solo per uso veterinario.

FOGLIETTO ILLUSTRATIVO:

SCOURGUARD 3

Liofilizzato e solvente per soluzione iniettabile

Vaccino per bovini

1. NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO E DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALLA PRODUZIONE RESPONSABILE DEL RILASCIO DEI LOTTI DI FABBRICAZIONE, SE DIVERSI

Titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio:

Zoetis Italia S.r.l.

Via Andrea Doria, 41 M

00192 Roma

Produttore responsabile del rilascio dei lotti di fabbricazione:

Zoetis Belgium SA

Rue Laid Burniat, 1

1348 Louvain-la-Neuve (Belgio)

2. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

SCOURGUARD 3

Liofilizzato e solvente per soluzione iniettabile per bovini

3. INDICAZIONE DEI PRINCIPI ATTIVI E DEGLI ALTRI INGREDIENTI

Ciascuna dose (2 ml) di Scourguard 3 contiene:

Frazione liofilizzata:

Principi attivi:

Rotavirus bovino vivo attenuato, ceppo Lincoln non meno di $10^{7,0}$ TCID₅₀*

Coronavirus bovino vivo attenuato, ceppo Hansen non meno di $10^{5,0}$ TCID₅₀*

*TCID₅₀ = dose infettante il 50% del tessuto di coltura

Frazione liquida diluente:

Principi attivi:

E. coli inattivato, ceppo NADC 1471 O101 (fattore di adesione K99) che induce un titolo anticorpale $\geq 4,5 \log_2$ *

* Titolo anticorpale ottenuto da test di potenza su topi

Adiuvante:

Algeldrato (gel di idrossido di alluminio) max 7,92 mg

Conservante:

Tiomersale max 0,2 mg

4. INDICAZIONI

Vaccinazione delle vacche durante la gravidanza allo scopo di determinare alti titoli di anticorpi colostrali in grado di proteggere i vitelli neonati dalle sindromi diarroiche causate da Rota e Corona virus ed *E. Coli* K99+.

5. CONTROINDICAZIONI

Non vaccinare animali ammalati.

6. REAZIONI AVVERSE

In casi molto rari sono state notate reazioni di tipo anafilattico. In presenza di tale tipologia di reazioni instaurare un trattamento sintomatico.

La frequenza delle reazioni avverse è definita usando le seguenti convenzioni:

- molto comuni (più di 1 su 10 animali trattati manifesta reazioni avverse)
- comuni (più di 1 ma meno di 10 animali su 100 animali trattati)
- non comuni (più di 1 ma meno di 10 animali su 1.000 animali trattati)
- rare (più di 1 ma meno di 10 animali su 10.000 animali trattati)
- molto rare (meno di 1 animale su 10.000 animali trattati, incluse le segnalazioni isolate).

Se dovessero manifestarsi effetti collaterali, anche quelli che non sono già menzionati in questo foglietto illustrativo o si ritiene che il medicinale non abbia funzionato, si prega di informarne il medico veterinario.

7. SPECIE DI DESTINAZIONE

Bovini: vacche in gravidanza.

8. POSOLOGIA PER CIASCUNA SPECIE, VIA(E) E MODALITÀ DI SOMMINISTRAZIONE

Ricostituire la frazione liofilizzata con la frazione liquida contenente la sospensione di E. coli. Somministrare immediatamente dopo la ricostituzione, per via intramuscolare, 2 ml di vaccino ricostituito per animale.

Schema di vaccinazione:

Vacche in gravidanza: sono raccomandate due vaccinazioni ad almeno 15 giorni di distanza a partire dal settimo mese di gravidanza così che la seconda vaccinazione venga eseguita almeno tre settimane prima del parto e non oltre. È consigliata una vaccinazione annuale degli animali con una dose intorno alla terza settimana prima del parto.

Vitelli: perché vengano protetti dalla malattia è necessario che ingeriscano il colostro della madre vaccinata entro le prime otto ore di vita.

9. AVVERTENZE PER UNA CORRETTA SOMMINISTRAZIONE

Si raccomanda di utilizzare aghi e siringhe sterili e di sostituire gli aghi utilizzati. Per la sterilizzazione di aghi e siringhe non utilizzare antisettici e solventi organici che possano danneggiare il vaccino.

10. TEMPO(I) DI ATTESA

Zero giorni.

11. PARTICOLARI PRECAUZIONI PER LA CONSERVAZIONE

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

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

Dopo la ricostituzione il prodotto deve essere consumato immediatamente e non conservato.

12. AVVERTENZE SPECIALI

È necessario adottare adeguate misure veterinarie e fitosanitarie per evitare la diffusione del ceppo vaccino alle specie sensibili.

L'autoinoculazione accidentale di questo vaccino può provocare reazioni locali. In caso di autoinoculazione accidentale, pulire e disinfettare il sito di inoculo e rivolgersi al medico mostrandogli il foglietto illustrativo del prodotto.

Il prodotto è indicato per la vaccinazione di vacche gravide per proteggere la loro progenie attraverso immunità passiva.

La sicurezza del medicinale veterinario durante l'allattamento non è stata stabilita.

Non sono disponibili informazioni sulla sicurezza ed efficacia dell'uso concomitante di questo vaccino quando utilizzato con altri medicinali veterinari. Pertanto la decisione di utilizzare questo vaccino o dopo un altro medicinale veterinario deve essere valutata caso per caso.

Nessuna reazione nota dopo la somministrazione di un sovradosaggio.

Non miscelare con altri vaccini o medicinali ad azione immunologica.

13. PRECAUZIONI PARTICOLARI DA PRENDERE PER LO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO NON UTILIZZATO O DEGLI EVENTUALI RIFIUTI

Tutti i medicinali veterinari non utilizzati o i rifiuti derivati da tali medicinali devono essere smaltiti in conformità alle disposizioni di legge locali.

14. DATA DELL'ULTIMA REVISIONE DEL FOGLIETTO ILLUSTRATIVO 27/06/2018

15. ALTRE INFORMAZIONI

SCOURGUARD 3 è destinato alla vaccinazione delle vacche gravide allo scopo di determinare alti titoli di anticorpi colostrali in grado di proteggere i vitelli neonati dalle sindromi diarroiche causate da Rota e Corona virus ed E. Coli K99+.

L'ingestione del colostro da parte del vitello:

- impedisce l'adesione dei ceppi di E. Coli K 99+ alle cellule epiteliali dell'intestino, riducendo la moltiplicazione di questi batteri e quindi, in sintesi, la produzione di tossine;
- impedisce l'infezione dell'epitelio intestinale da parte dei Rota e Corona virus e le conseguenti lesioni e sintomi.

Le diarree neonatali del vitello colpiscono gli animali nella prima settimana di vita. La malattia si manifesta con l'alterazione quali-quantitativa della emissione di feci, che divengono di colore bianco-giallastro, liquide, con coaguli di latte non digerito, muco ed eventuali striature di sangue.

Gli animali manifestano abbattimento, salivazione abbondante, disidratazione. Possono presentare anche ulcerazioni delle mucose orali ed esofagee, decapitazione e atrofia dei villi intestinali; può sopravvenire la morte nel giro di 3-5 giorni dalla comparsa dei sintomi.

Ripetute prove sperimentali, effettuate nelle più severe condizioni, su animali in gravidanza, hanno dimostrato che i ceppi virali e il ceppo batterico vaccinale non hanno effetti negativi sulla gravidanza delle vacche, le quali non presentano effetti collaterali alla vaccinazione. Il vaccino induce la comparsa di alti titoli di anticorpi nel siero e al parto nel colostro; non provoca rialzi febbrili e non induce la comparsa di sintomi di malattia.

Indagini sierologiche su animali vaccinati hanno permesso di dimostrare la non interferenza antigenica delle tre componenti del vaccino e il mantenimento della loro immunogenicità anche in associazione.

Da vendersi soltanto dietro presentazione di ricetta medico veterinaria in triplice copia non ripetibile

Confezione da 5 dosi: 1 flacone da 5 dosi di frazione liofilizzata e 1 flacone da 5 dosi di frazione liquida – AIC n. 100018011

Confezione da 25 dosi: 25 flaconi da 1 dose di frazione liofilizzata e 25 flaconi da 1 dose di frazione

liquida – AIC n. 100018023

E' possibile che non tutte le confezioni siano commercializzate.