RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

Nobilis MG 6/85, liofilizzato per sospensione per polli

2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Principio attivo:

Per dose di vaccino ricostituito:

Ceppo vivo attenuato MG 6/85 di *Mycoplasma gallisepticum*: 10^{6,9} – 10^{8,5} UFC¹ ¹Unità Formanti Colonia

Eccipienti:

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

3. FORMA FARMACEUTICA

Liofilizzato per sospensione.

Pellet di colore da biancastro a giallastro.

4. INFORMAZIONI CLINICHE

4.1 Specie di destinazione

Polli (future ovaiole).

4.2 Indicazioni per l'utilizzazione, specificando la specie di destinazione

Immunizzazione attiva delle future ovaiole per ridurre le lesioni da aerosacculite e tracheite causate da *Mycoplasma gallisepticum*.

L'immunità si sviluppa entro 4 settimane dalla vaccinazione. La durata dell'immunità di 24 settimane dopo la vaccinazione è stata stabilita utilizzando un lotto standard contenente 7,5 log₁₀ UFC.

4.3. Controindicazioni

Non utilizzare nelle quattro settimane precedenti l'inizio dell'ovodeposizione o durante la deposizione. Il prodotto non è destinato all'impiego nei futuri riproduttori.

4.4 Avvertenze speciali per ciascuna specie di destinazione

Non usare antibiotici o altre sostanze dotate di una qualsiasi attività antimicrobica nota, in grado di inibire *M. gallisepticum*.

4.5 Precauzioni speciali per l'impiego

Precauzioni speciali per l'impiego negli animali

Vaccinare solo pollastre sane. Si raccomanda di non vaccinare in presenza di infezioni (sub)cliniche da *M. gallisepticum*.

Dopo la vaccinazione, il ceppo vaccinale MG 6/85 di *Mycoplasma gallisepticum* può essere isolato nei polli per almeno 15 settimane. Prestare attenzione per evitare la diffusione del ceppo vaccinale ad altri volatili oltre a polli e tacchini, come uccelli selvatici, oche ed anatre. Dopo la vaccinazione, si può verificare la sieroconversione.

Il ceppo vaccinale può essere differenziato dal *Mycoplasma gallisepticum* di campo mediante analisi di routine del DNA.

<u>Precauzioni speciali che devono essere adottate dalla persona che somministra il medicinale veterinario agli animali</u>

Per evitare lesioni a cute e occhi, così come l'inalazione o l'ingestione, si devono indossare dispositivi di protezione individuale consistenti in una maschera, guanti e occhiali protettivi quando si maneggia il medicinale veterinario. Lavare e disinfettare le mani dopo la vaccinazione.

4.6 Reazioni avverse (frequenza e gravità)

Nessuna.

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

Vedere il paragrafo 4.3.

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

Sono disponibili dati di sicurezza ed efficacia che dimostrano che questo vaccino può essere miscelato e somministrato con Nobilis MS Live (negli Stati Membri in cui questo prodotto è autorizzato). Consultare il foglietto illustrativo di Nobilis MS Live prima della somministrazione del prodotto miscelato. Il prodotto miscelato non deve essere utilizzato nelle quattro settimane precedenti l'inizio dell'ovodeposizione o durante la deposizione. Le reazioni avverse osservate dopo somministrazione di una dose o un sovradosaggio di Nobilis MG 6/85 e Nobilis MS Live non sono diverse da quelle descritte per Nobilis MG 6/85 da solo. Quando miscelato con Nobilis MS Live, l'efficacia dimostrata è comparabile a quella osservata per Nobilis MG 6/85 da solo.

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

4.9 Posologia e via di somministrazione

Dopo la ricostituzione, somministrare 1 dose di vaccino mediante nebulizzazione (spray fine) alle pollastre a partire da 6 settimane di età.

Dopo prima apertura, utilizzare l'intero contenuto.

Preparazione del vaccino

1. Usare solo acqua pulita, fresca, non clorata, preferibilmente distillata e a temperatura ≤ 25°C. Il volume di acqua per la ricostituzione deve essere sufficiente ad assicurare una distribuzione uniforme quando nebulizzato sugli

animali. Tale volume può variare a seconda delle dimensioni dei soggetti da vaccinare e del sistema di gestione, ma si raccomandano da 250 a 400 ml di acqua per 1000 dosi. Seguire le istruzioni del dispositivo spray a gocce fini.

- 2. Aprire il flacone immerso in acqua.
- 3. Rimuovere il sigillo e il tappo dal flacone.
- 4. In caso di uso miscelato, ripetere i punti 2 e 3 nella stessa acqua utilizzando un flacone di Nobilis MS Live contenente lo stesso numero di dosi.

Somministrazione

- 1. Vaccinare con un dispositivo spray a gocce fini adatto per la somministrazione di vaccini mediante nebulizzazione (dimensione delle particelle: <100 μm). La sospensione vaccinale deve essere distribuita uniformemente sul corretto numero di polli, ad una distanza di circa 40 cm.
- 2. Non usare disinfettanti, latte scremato o altri agenti che compromettono le prestazioni del vaccino nel dispositivo spray a gocce fini.
- 3. Spegnere la ventilazione e chiudere le prese d'aria al momento della vaccinazione mediante spray a gocce fini.
- 4. Pulire accuratamente il dispositivo spray a gocce fini dopo l'utilizzo, secondo le indicazioni fornite dal produttore.

4.10 Sovradosaggio (sintomi, procedure di emergenza, antidoti) se necessario

Una dose dieci volte superiore a quella massima è sicura per la specie di destinazione.

4.11 Tempo di attesa

Zero giorni.

5. PROPRIETÀ IMMUNOLOGICHE

Stimolazione dell'immunità attiva contro *Mycoplasma gallisepticum*. Codice ATCvet: QI01AE03.

6. INFORMAZIONI FARMACEUTICHE

6.1 Elenco degli eccipienti

Cloruro di sodio
Disodio fosfato diidrato
Potassio diidrogeno fosfato
Sodio diidrogeno fosfato diidrato
Acido L-glutamico monosodico
Saccarosio
NZ Amina AS
Lattoalbumina idrolizzato
Gelatina

6.2 Incompatibilità

Non miscelare con altri medicinali veterinari, ad eccezione di Nobilis MS Live o del diluente raccomandato per l'uso con il medicinale veterinario.

6.3 Periodo di validità

Periodo di validità del medicinale veterinario confezionato per la vendita: 21 mesi. Periodo di validità dopo ricostituzione conformemente alle istruzioni: 2 ore.

6.4 Speciali precauzioni per la conservazione

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

Non congelare.

Proteggere dalla luce.

6.5 Natura e composizione del confezionamento primario

Scatola di cartone contenente un flacone da 20 ml in vetro di classe idrolitica tipo I, contenente 500, 1000, 2000 dosi di liofilizzato. I flaconi sono chiusi con un tappo di gomma alogenobutilica e sigillati con una ghiera di alluminio di colore prestabilito.

Confezioni:

Scatola contenente 1 flacone da 500 dosi di liofilizzato.

Scatola contenente 1 flacone da 1000 dosi di liofilizzato.

Scatola contenente 1 flacone da 2000 dosi di liofilizzato.

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

Il medicinale veterinario non utilizzato o i rifiuti derivati da tale medicinale veterinario devono essere smaltiti in conformità alle disposizioni di legge locali.

7. TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

Intervet International BV

Wim de Körverstraat 35

5831 AN Boxmeer (Olanda)

Rappresentante in Italia:

MSD Animal Health S.r.l.

Via Fratelli Cervi snc

Centro Direzionale Milano Due, Palazzo Canova

20090 Segrate (MI)

8. NUMERI DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

Flacone da 500 dosi – A.I.C. n. 103503013

Flacone da 1000 dosi - A.I.C. n. 103503025

Flacone da 2000 dosi - A.I.C. n. 103503037

9. DATA DELLA PRIMA AUTORIZZAZIONE/RINNOVO DELL'AUTORIZZAZIONE

Data della prima autorizzazione: 11 aprile 2002

Data dell'ultimo rinnovo: 02 marzo 2007

10. DATA DI REVISIONE DEL TESTO

Gennaio 2016

DIVIETO DI VENDITA, FORNITURA E/O IMPIEGO

Non pertinente.

MODALITÀ DI DISPENSAZIONE

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

INFORMAZIONI DA APPORRE SULL'IMBALLAGGIO ESTERNO

Flacone da 500 dosi, 1000 dosi, 2000 dosi

1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

Nobilis® MG 6/85, liofilizzato per sospensione per polli

2. INDICAZIONE DEI PRINCIPI ATTIVI E DI ALTRE SOSTANZE

 $10^{6,9} - 10^{8,5} \; \mathrm{UFC^1}$ del ceppo vivo attenuato MG 6/85 di *Mycoplasma gallisepticum* per dose

¹Unità formanti colonia

3. FORMA FARMACEUTICA

Liofilizzato per sospensione.

4. CONFEZIONI

1 x 500 dosi

1 x 1000 dosi

1 x 2000 dosi

5. SPECIE DI DESTINAZIONE

Polli (future ovaiole)

6. INDICAZIONI

Immunizzazione attiva contro Mycoplasma gallisepticum.

7. MODALITÀ E VIA DI SOMMINISTRAZIONE

Nebulizzazione (vaccinazione per aerosol) (Prima dell'uso leggere il foglietto illustrativo)

8. TEMPO DI ATTESA

Tempo di attesa: zero giorni.

9. SE NECESSARIO, AVVERTENZE SPECIALI

Prima dell'uso leggere il foglietto illustrativo.

10. DATA DI SCADENZA

SCAD {mese/anno}

11. PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE

Conservare in frigorifero.

Proteggere dalla luce.

Non congelare.

Utilizzare entro 2 ore dalla ricostituzione.

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

Intervet International BV

Wim de Körverstraat 35

5831 AN Boxmeer (Olanda)

Rappresentante in Italia:

MSD Animal Health S.r.l.

Via Fratelli Cervi snc

Centro Direzionale Milano Due, Palazzo Canova

20090 Segrate (MI)

16. NUMERO DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

Flacone da 500 dosi – A.I.C. n. 103503013 Flacone da 1000 dosi – A.I.C. n. 103503025

Flacone da 2000 dosi – A.I.C. n. 103503037

17. NUMERO DEL LOTTO DI FABBRICAZIONE

Lotto (numero)

Spazio per la posologia	Spazio per il codice a barre

INFORMAZIONI MINIME DA APPORRE SUI CONFEZIONAMENTI PRIMARI DI PICCOLE DIMENSIONI

500 dosi, 1000 dosi, 2000 dosi

1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

Nobilis® MG 6/85

2. QUANTITÀ DI PRINCIPIO ATTIVO

 $10^{6,9}$ – $10^{8,5}$ UFC del ceppo vivo attenuato MG 6/85 di *Mycoplasma gallisepticum* per dose

3. CONTENUTO IN PESO, VOLUME O NUMERO DI DOSI

1 x 500 dosi

1 x 1000 dosi

1 x 2000 dosi

4. VIA DI SOMMINISTRAZIONE

Nebulizzazione (vaccinazione per aerosol).

5. TEMPO DI ATTESA

Tempo di attesa: zero giorni.

6. NUMERO DI LOTTO

Lotto {numero}

7. DATA DI SCADENZA

Scad {mese/anno}

8. LA SCRITTA "SOLO PER USO VETERINARIO"

Solo per uso veterinario.

FOGLIETTO ILLUSTRATIVO PER:

NOBILIS[®] MG 6/85 liofilizzato per sospensione per polli

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 e produttore responsabile del rilascio dei lotti di fabbricazione:

Intervet International BV Wim de Körverstraat 35 5831 AN Boxmeer (Olanda)

Rappresentante in Italia:

MSD Animal Health S.r.l. Via Fratelli Cervi snc Centro Direzionale Milano Due, Palazzo Canova 20090 Segrate (MI)

2. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

Nobilis[®] MG 6/85, liofilizzato per sospensione per polli.

3. INDICAZIONE DEI PRINCIPI ATTIVI E DEGLI ALTRI INGREDIENTI

Per dose di vaccino ricostituito:

Ceppo vivo attenuato MG 6/85 di *Mycoplasma gallisepticum*: 10^{6,9} – 10^{8,5} UFC¹ Unità Formanti Colonia

4. INDICAZIONI

Immunizzazione attiva delle future ovaiole per ridurre le lesioni da aerosacculite e tracheite causate da *Mycoplasma gallisepticum*.

L'immunità si sviluppa entro 4 settimane dalla vaccinazione. La durata dell'immunità di 24 settimane dopo la vaccinazione è stata stabilita utilizzando un lotto standard contenente 7,5 \log_{10} UFC.

5. CONTROINDICAZIONI

Non utilizzare nelle quattro settimane precedenti l'inizio dell'ovodeposizione o durante la deposizione. Il prodotto non è destinato all'impiego nei futuri riproduttori.

6. REAZIONI AVVERSE

Nessuna.

Se dovessero manifestarsi reazioni avverse gravi o altre reazioni non menzionate in questo foglietto illustrativo, si prega di informarne il medico veterinario.

7. SPECIE DI DESTINAZIONE

Polli (future ovaiole).

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

Dopo la ricostituzione, somministrare 1 dose di vaccino mediante nebulizzazione (spray fine) alle pollastre a partire da 6 settimane di età.

9. AVVERTENZE PER UNA CORRETTA SOMMINISTRAZIONE

Dopo prima apertura, utilizzare l'intero contenuto.

Preparazione del vaccino

- 1. Usare solo acqua pulita, fresca, non clorata, preferibilmente distillata e a temperatura ≤ 25°C. Il volume di acqua per la ricostituzione deve essere sufficiente ad assicurare una distribuzione uniforme quando nebulizzato sugli animali. Tale volume può variare a seconda delle dimensioni dei soggetti da vaccinare e del sistema di gestione, ma si raccomandano da 250 a 400 ml di acqua per 1000 dosi. Seguire le istruzioni del dispositivo spray a gocce fini.
- 2. Aprire il flacone immerso in acqua.
- 3. Rimuovere il sigillo e il tappo dal flacone.
- 4. In caso di uso miscelato, ripetere i punti 2 e 3 nella stessa acqua utilizzando un flacone di Nobilis MS Live contenente lo stesso numero di dosi.

Somministrazione

- 1. Vaccinare con un dispositivo spray a gocce fini adatto per la somministrazione di vaccini mediante nebulizzazione (dimensione delle particelle: <100 μm). La sospensione vaccinale deve essere distribuita uniformemente sul corretto numero di polli, ad una distanza di circa 40 cm.
- 2. Non usare disinfettanti, latte scremato o altri agenti che compromettono le prestazioni del vaccino nel dispositivo spray a gocce fini.
- 3. Spegnere la ventilazione e chiudere le prese d'aria al momento della vaccinazione mediante spray a gocce fini.
- 4. Pulire accuratamente il dispositivo spray a gocce fini dopo l'utilizzo, secondo le indicazioni fornite dal produttore.

10. TEMPO DI ATTESA

Zero giorni.

11. PARTICOLARI PRECAUZIONI PER LA CONSERVAZIONE

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

Conservare a 2°-8°C. Proteggere dalla luce.

Non usare questo medicinale veterinario dopo la data di scadenza riportata sul flacone.

Periodo di validità del medicinale veterinario confezionato per la vendita: 21 mesi.

Periodo di validità dopo ricostituzione conformemente alle istruzioni: 2 ore.

12. AVVERTENZE SPECIALI

Non usare antibiotici o altre sostanze dotate di una qualsiasi attività antimicrobica nota, in grado di inibire *M. gallisepticum*.

Per evitare lesioni a cute e occhi, così come l'inalazione o l'ingestione, si devono indossare dispositivi di protezione individuale consistenti in una maschera, guanti e occhiali protettivi quando si maneggia il medicinale veterinario. Lavare e disinfettare le mani dopo la vaccinazione.

Vaccinare solo pollastre sane. Si raccomanda di non vaccinare in presenza di infezioni (sub)cliniche da *M. gallisepticum*.

Non miscelare con altri medicinali veterinari, con l'eccezione di Nobilis MS Live.

Dopo la vaccinazione, il ceppo vaccinale MG 6/85 di *Mycoplasma gallisepticum* può essere isolato nei polli per almeno 15 settimane. Prestare attenzione per evitare la diffusione del ceppo vaccinale ad altri volatili oltre a polli e tacchini, come uccelli selvatici, oche ed anatre. Dopo la vaccinazione, si può verificare la sieroconversione.

Il ceppo vaccinale può essere differenziato dal *Mycoplasma gallisepticum* di campo mediante analisi di routine del DNA.

Sono disponibili dati di sicurezza ed efficacia che dimostrano che questo vaccino può essere miscelato e somministrato con Nobilis MS Live (negli Stati Membri in cui questo prodotto è autorizzato). Il prodotto miscelato non deve essere utilizzato nelle quattro settimane precedenti l'inizio dell'ovodeposizione o durante la deposizione. Le reazioni avverse osservate dopo somministrazione di una dose o un sovradosaggio di Nobilis MG 6/85 e Nobilis MS Live non sono diverse da quelle descritte per Nobilis MG 6/85 da solo. Quando miscelato con Nobilis MS Live, l'efficacia dimostrata è comparabile a quella osservata per Nobilis MG 6/85 da solo.

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

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

Il medicinale veterinario non utilizzato o i rifiuti derivati da tale medicinale veterinario devono essere smaltiti in conformità alle disposizioni di legge locali.

14. DATA DELL'ULTIMA REVISIONE DEL FOGLIETTO ILLUSTRATIVO

Gennaio 2016

15. ALTRE INFORMAZIONI

Scatola di cartone contenente un flacone da 20 ml in vetro contenente 500, 1000, 2000 dosi di liofilizzato.

Confezioni:

Scatola contenente 1 flacone da 500 dosi di liofilizzato.

Scatola contenente 1 flacone da 1000 dosi di liofilizzato.

Scatola contenente 1 flacone da 2000 dosi di liofilizzato.

È possibile che non tutte le confezioni siano commercializzate.