

[Version 7.2, 12/2008]



ANEXA I

REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

NOBILIS IB H 120, vaccin ce contine virusul viu atenuat al Bronsitei infectioase, tulipa H120 pentru pui de gaina

2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

Substanță activă:

Fiecare doză conține minim $3,0 \log_{10}$ EID₅₀ și maxim $5,0 \log_{10}$ EID₅₀ virus viu atenuat al Bronsitei infectioase aviare, tulipa H120

Excipient(excipienți):

Pentru lista completă a excipientilor, vezi secțiunea 6.1.

3. FORMA FARMACEUTICĂ

Peletă liofilizată, de culoare alb murdar.

4. PARTICULARITĂȚI CLINICE

4.1 Specii țintă

Gaini.

4.2 Indicații pentru utilizare, cu specificarea speciilor țintă

Vaccinul este utilizat pentru imunizarea primara a broilerilor, tineretului de inlocuire rase usoare si reprodusorilor în vederea prevenirii mortalității, semnelor clinice și leziunilor specifice bronșitei infecțioase.

Imunitatea de protectie se instaleaza în 3 săptămâni de la vaccinare și dureaza aproximativ 6 săptamani.

4.3 Contraindicații

A nu se utilizeaza in caz de hipersensibilitate la oricare dintre excipienti.

4.4 Atenționări speciale pentru fiecare specie țintă

Nu există.

4.5 Precauții speciale pentru utilizare

Precauții speciale pentru utilizare la animale

Tulpina vaccinala se poate răspândi la puii de gaina nevaccinati. Testele de siguranta au demonstrat ca tulpina vaccinala este sigura pentru pui. Este recomandat sa se vaccineze toate pasarile din locatie in acelasi timp.

Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale

In cazul ingestiei produsului medicinal veterinar solicitati imediat sfatul medicului si prezentati prospectul produsului.

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscuta la substantele care fac parte din componitia produsului medicinal veterinar, trebuie sa evite contactul cu acesta.

La manipularea produsului medicinal veterinar trebuie purtat echipament de protectie personal, constand in ochelari de protectie si masca de fata.



Spălați și dezinfecțați mâinile înainte și după vaccinare.

Gainile vaccinate pot excreta tulpina vaccinală până la 21 zile post vaccinare.

4.6 Reactii adverse (frecvență și gravitate)

Dupa vaccinarea gainilor, acestea pot prezenta simptome respiratorii moderate. Intensitatea și durata reacțiilor post-vaccinale depind de starea de sănătate a păsărilor și de starea lor de întreținere. Igiena și condițiile de creștere sunt foarte importante în reducerea la minim a reacțiilor post-vaccinale.

4.7 Utilizare în perioada de gestație, lactație sau în perioada de ouat

S-a demonstrat că vaccinarea cu vaccin viu împotriva Bronsitei Infectioase la varsta de o zi, urmata de vaccinarea cu vaccin inactivat în timpul perioadei de ouat nu determină scaderea performanțelor productive. O scădere tranzitorie a producției de ouă poate apărea ca urmare a oricărui stres.

4.8 Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune

Poate fi folosit în același timp cu vaccinurile produse de firma Intervet împotriva Bolii de Newcastle, Nobilis ND LaSota sau Nobilis ND Clona 30.

4.9 Cantități de administrat și calea de administrare

Fiecare pasare se vaccinează cu o doză de vaccin, care conține minim $3,0 \log_{10} \text{EID}_{50}$ și maxim $5,0 \log_{10} \text{EID}_{50}$ per animal utilizând urmatoarele cai de administrare:

- metoda spray
- prin apă de băut
- intranasal/intraocular

Volumul utilizat pentru administrare depinde de echipamentul folosit și de vârsta păsărilor care urmează să fie vaccinate.

A. Metoda spray

Vaccinul se dizolvă în apă rece, curată, fără urme de fier sau clor. Flacoanele se deschid sub apă. Generatorul de aerosoli trebuie să nu prezinte sedimente, urme de coroziune sau urme de dezinfector (ar fi preferabil ca aparatul să fie utilizat doar pentru vaccinare). Apa în care s-a dizolvat vaccinul trebuie să fie pulverizată uniform peste numărul corect de păsări, de la o distanță de 30-40 cm, preferabil atunci când păsările stau grupate în semi-întuneric.

Puii de 1 zi: se utilizează 0,25 litri apă pentru 1000 pui, și se regleză duza pentru a produce picături care să alcătuiască o ploaie fină.

Pentru păsările cu vârstă mai mare: se dizolvă 1000 doze per litru apă și se regleză duza pentru a produce picături fine (se va folosi atomizorul doar atunci când se știe că este sigur pentru păsări).

B. Instilare intranasală / intraoculară

Se dizolvă vaccinul în ser fiziologic (de obicei 30 ml per 1000 doze) și se administrează cu un picurător standardizat. Se administrează o picătură, de la câțiva centimetri înălțime, într-un ochi sau într-o nară. Persoana care administrează vaccinul se va asigura că picătura depusă în nas este inhalată de către pasare.

Observație: Pentru administrarea intranasală / intraoculară este disponibil diluantul oculo-nazal.

C. Prin apă de băut

Flacoanele se deschid sub apă. Se utilizează apă rece, curată fără urme de fier sau clor. Dacă se adăugă 2 grame de lapte praf degresat per litru apă, virusul își menține activitatea timp mai îndelungat. Apa în care a fost dizolvat vaccinul trebuie consumată în maximum 2 ore. În funcție de condițiile meteo, ar putea fi necesară restricționarea apei, înainte de vaccinare. Este esențială utilizarea unui număr adecvat de adăpători pentru a asigura frontal de adăpare corespunzător. Adăpătorile trebuie să fie curate și fără urme de detergenți și substanțe dezinfecțante. Se dizolvă 1000 doze într-un număr de litri de apă egal cu vârstă puilor în zile, dar nu mai mult de 40 litri.



Vaccinul va fi administrat dimineața devreme, aceasta fiind fie principala perioadă de conștiință a apelui, fie perioada mai rece în zilele de vară. Când se vaccinează efective mari, se recomandă să se diluzeze la început doar o parte din vaccin. Se va acorda o atenție specială atunci când vaccinul este administrat prin sistemul central de apă sau cu un dozator.

Atunci când numărul de păsări este între două dozaje standard, se va alege dozajul imediat superior.

Vaccinul este sigur la puii de gaină încapând cu varsta de o zi. Durata și nivelul imunității care se instalează depind de posibila prezență a anticorpilor maternali și de starea de sănătate și de întreținere a păsărilor.

4.10 Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi), după caz

Administrarea unei doze de zece ori mai mare decât doza recomandată nu prezintă risc pentru pasari.

4.11 Timp de aşteptare

Zero zile.

5. PROPRIETĂȚI IMUNOLOGICE

Grupa farmacoterapeutică: vaccin viu atenuat impotriva bronșitei infectioase aviare,
Codul veterinar ATC: QI01AD07

6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE

6.1 Lista excipientelor

- Sorbitol
- Gelatină hidrolizată
- Cazeina pancreatică
- Fosfat disodic dihidrat
- Apă pentru injecții

6.2 Incompatibilități

In absenta studiilor de compatibilitate acest produs medicinal veterinar nu trebuie amestecat cu alte produse medicinale veterinară în afara celor enumerate mai sus.

6.3 Perioadă de valabilitate

Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar aşa cum este ambalat pentru vânzare: 24 luni
Perioada de valabilitate după reconstituire conform indicațiilor: se va utiliza în decurs de 2 ore.

6.4 Precauții speciale pentru depozitare

A se păstra la frigider (2°C- 8 °C) . A se proteja de lumină.

6.5 Natura și compoziția ambalajului primar

Flacoane din sticlă hidrolitică de tip I ce contin peletă liofilizată. Flaconul este închis cu un dop din cauciuc halogenobutilic și sigilat cu capsă codificată din aluminiu.

Cutii cu 10 flacoane, fiecare continând 500, 1000, 2500, 3000, 5000 și 10000 de doze.

Nu toate dimensiunile de ambalaj pot fi comercializate.

6.6 Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinară neutilizate sau a deșeurilor provenite din utilizarea unor astfel de produse



Orice produs medicinal veterinar sau deseu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminat în conformitate cu cerințele locale.

7. DETINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

Intervet International B.V.
Wim de Körverstraat 35
5831 AN Boxmeer
Olanda

8. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

9. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI/REÎNNOIRII AUTORIZAȚIEI

10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI

INTERDICTII PENTRU VÂNZARE, ELIBERARE SI/SAU UTILIZARE

Nu este cazul.



INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR
Cutie carton

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

NOBILIS IB H 120, vaccin ce contine virusul viu atenuat al Bronsitei infectioase, tulipa H120 pentru puii de gaine

2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR SUBSTANȚE

Fiecare doza contine minim $3,0 \log_{10}$ EID₅₀ și maxim $5,0 \log_{10}$ EID₅₀ virus viu atenuat al Bronsitei infectioase aviare, tulipa H120

Excipienti

Sorbitol

Gelatină hidrolizată

Cazeina pancreatică

Fosfat disodic dihidrat

Apă pentru injecții

3. FORMA FARMACEUTICĂ

Peletă liofilizată, de culoare alb murdar.

4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI

Cutie cu 10 flacoane x 500, 1000, 2500, 3000, 5000 și 10 000 de doze

5. SPECII ȚINTĂ

Gaini

6. INDICAȚIE (INDICAȚII)

Vaccinul este utilizat pentru imunizarea primara a broilerilor, tineretului de inlocuire rase usoare si reproductorilor în vederea prevenirii mortalității, semnelor clinice și leziunilor specifice bronșitei infectioase.

Imunitatea de protectie se instalează în 3 săptămâni de la vaccinare și dureaza aproximativ 6 săptamani.

7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE

Fiecare pasare se vaccineaza cu o doza de vaccin, care contine minim $3,0 \log_{10}$ EID₅₀ și maxim $5,0 \log_{10}$ EID₅₀ per animal, utilizand urmatoarele cai de administrare:

- metoda spray
- prin apa de băut
- intranasal/intraocular

Citiți prospectul produsului înainte de utilizare.

8. TIMP DE AȘTEPTARE

Zero zile.

9. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE), DUPĂ CAZ



Citiți prospectul înainte de utilizare.

10. DATA EXPIRĂRII

EXP {lună/an}

Dupa reconstituire, se va utiliza in decurs de 2 ore.

11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE

A se păstra la frigider (2°C- 8 °C) . A se proteja de lumină.

12. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR NEUTILIZATE SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ

Orice produs medicinal veterinar sau deseu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminat in conformitate cu cerințele locale.

13. MENTIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR” ȘI CONDIȚII SAU RESTRICTIONE PRIVIND ELIBERAREA ȘI UTILIZARE, după caz

„Numai pentru uz veterinar” Se eliberează numai pe bază de rețetă veterinară.

14. MENTIUNEA „A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNĂ COPIILOR”

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

Intervet International B.V.
Wim de Körverstraat 35
5831 AN Boxmeer
Olanda

16. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

17. NUMĂRUL DE FABRICATIE AL SERIEI DE PRODUS

Serie{număr}



INFORMAȚII MINIME CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE UNITĂȚILE MICI DE AMBALAJ PRIMAR

Flacon vaccin

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

NOBILIS IB H 120, vaccin ce contine virusul viu atenuat al Bronsitei infectioase, tulipa H120 pentru puii de gaina

2. CANTITATEA DE SUBSTANȚĂ (SUBSTANȚE) ACTIVĂ (ACTIVE)

Fiecare doza contine minim $3,0 \log_{10}$ EID₅₀ și maxim $5,0 \log_{10}$ EID₅₀ virus viu atenuat al Bronsitei infectioase aviare, tulipa H120

3. CONȚINUT PE UNITATE DE GREUTATE, VOLUM SAU NUMĂR DE DOZE

500, 1000, 2500, 3000, 5000 și 10 000 de doze.

4. CALE (CĂI) DE ADMINISTRARE

- metoda spray
 - prin apa de băut
 - intranasal/intraocular
- Citiți prospectul produsului înainte de utilizare.

5. TIMP DE AȘTEPTARE

Zero zile.

6. NUMĂRUL SERIEI

Lot{număr}

7. DATA EXPIRĂRII

EXP {lună/an}

Dupa reconstituire, se va utiliza in decurs de 2 ore.

8. MENTIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR”

Numai pentru uz veterinar.





B.PROSPECT



PROSPECT

NOBILIS IB H 120, vaccin ce contine virusul viu atenuat al Bronsitei infectioase, tulipa H120 pentru puii de gaina

1. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE ȘI A DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE FABRICARE, RESPONSABIL PENTRU ELIBERAREA SERIILOR DE PRODUS, DACĂ SUNT DIFERITE

Detinătorul autorizației de comercializare

Intervet International B.V.
Wim de Körverstraat 35
5831 AN Boxmeer
Olanda

Producător pentru eliberarea seriei:

Intervet International B.V.
Wim de Körverstraat 35
5831 AN Boxmeer
Olanda

Merk Sharp & Dohme Animal Health, S.L.

Polígono Industrial El Montalvo I, C/Zeppelin 6, Parcela 38 37008 Carbajosa de la Sagrada Salamanca
Spain

2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

NOBILIS IB H 120, vaccin ce contine virusul viu atenuat al Bronsitei infectioase, tulipa H120 pentru puii de gaina

3. DECLARAREA (SUBSTANȚEI) SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR INGREDIENTE (INGREDIENȚI)

Fiecare doza contine minim $3,0 \log_{10}$ EID₅₀ și maxim $5,0 \log_{10}$ EID₅₀ virus viu atenuat al Bronsitei infectioase aviare, tulipa H120

Excipienti:

Sorbitol
Gelatină hidrolizată
Cazeina pancreatică
Fosfat disodic dihidrat
Apă pentru injecții

4 INDICAȚIE (INDICAȚII)

Vaccinul este utilizat pentru imunizarea primara a broilerilor, tinereturui de inlocuire rase usoare si reproductorilor în vederea prevenirii mortalității, semnelor clinice și leziunilor specifice bronșitei infecțioase.

Imunitatea de protectie se instalează în 3 săptămâni de la vaccinare și dureaza aproximativ 6 saptamani.

5. CONTRAINDICAȚII

A nu se utilizeaza in caz de hipersensibilitate la oricare dintre excipienti.

6. REACȚII ADVERSE



Dupa vaccinarea gainilor, acestea pot prezenta simptome respiratorii moderate. Intensitatea și durata reacțiilor post-vaccinale depind de starea de sănătate a păsărilor și de starea lor de întreținere. Igiena și condițiile de creștere sunt foarte importante în reducerea la minimum a reacțiilor post-vaccinale. Dacă observați reacții grave sau alte efecte care nu sunt menționate în acest prospect, vă rugăm informați medicul veterinar.

7. SPECII ȚINTĂ

Gaini

8. POSOLOGIE PENTRU FIECARE SPECIE, CALE (CĂI) DE ADMINISTRARE ȘI MOD DE ADMINISTRARE

Fiecare pasare se vaccineaza cu o doza de vaccin, care contine minim $3,0 \log_{10}$ EID₅₀ și maxim $5.0 \log_{10}$ EID₅₀ per animal utilizand urmatoarele cai de administrare:

- metoda spray
- prin apa de băut
- intranasal/intraocular

Volumul utilizat pentru administrare depinde de echipamentul folosit și de vârsta păsărilor care urmează să fie vaccinate.

A. Metoda spray

Vaccinul se dizolvă în apă rece, curată, fără urme de fier sau clor. Flacoanele se deschid sub apă. Generatorul de aerosoli trebuie să nu prezinte sedimente, urme de coroziune sau urme de dezinfector (ar fi preferabil ca aparatul să fie utilizat doar pentru vaccinare). Apa în care s-a dizolvat vaccinul trebuie să fie pulverizată uniform peste numărul corect de păsări, de la o distanță de 30-40 cm, preferabil atunci când păsările stau grupate în semi-întuneric.

Puii de 1 zi: se utilizează 0,25 litri apă pentru 1000 pui, și se regleză duza pentru a produce picături care să alcătuiască o ploaie fină.

Pentru păsările cu vârstă mai mare: se dizolvă 1000 doze per litru apă și se regleză duza pentru a produce picături fine (se va folosi atomizorul doar atunci când se știe că este sigur pentru păsări).

B. Instilare intranasală / intraoculară

Se dizolvă vaccinul în ser fiziologic (de obicei 30 ml per 1000 doze) și se administrează cu un picurător standardizat. Se administrează o picătură, de la câțiva centimetri înălțime, într-un ochi sau într-o nară. Persoana care administrează vaccinul se va asigura că picătura depusă în nas este inhalată de către pasare.

Observație: Pentru administrarea intranasală / intraoculară este disponibil diluantul oculo-nazal.

C. Prin apa de băut

Flacoanele se deschid sub apă. Se utilizează apă rece, curată fără urme de fier sau clor. Dacă se adăugă 2 grame de lapte praf degresat per litru apă, virusul își menține activitatea timp mai îndelungat. Apa în care a fost dizolvat vaccinul trebuie consumată în maximum 2 ore. În funcție de condițiile meteo, ar putea fi necesară restricționarea apei, înainte de vaccinare. Este esențială utilizarea unui număr adecvat de adăpători pentru a asigura frontul de adăpare corespunzător. Adăpătorile trebuie să fie curate și fără urme de detergenți și substanțe dezinfecțante. Se dizolvă 1000 doze într-un număr de litri de apă egal cu vârsta puilor în zile, dar nu mai mult de 40 litri.

Vaccinul va fi administrat dimineața devreme, aceasta fiind fie principala perioadă de consum al apei, fie perioada mai rece în zilele de vară. Când se vaccinează efective mari, se recomandă să se dizolve la început doar o parte din vaccin. Se va acorda o atenție specială atunci când vaccinul este administrat prin sistemul central de apă sau cu un dozator.

Atunci când numărul de păsări este între două dozaje standard, se va alege dozajul imediat superior. Vaccinul este sigur la puii de gaină incapand cu varsta de o zi.



Durata și nivelul imunității care se instalează depind de posibila prezență a anticorpilor maternali și de starea de sănătate și de întreținere a păsărilor.

9. RECOMANDĂRI PRIVIND ADMINISTRAREA CORECTĂ

Nu utilizati vaccinul Nobilis IB H120 in cazul in care observati semne de deteriorare.

10. TIMP DE AȘTEPTARE

Zero zile.

11. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

A se păstra la frigider (2°C- 8 °C) . A se proteja de lumină.

A nu se utilizeaza după data expirării marcată pe etichetă.

Perioada de valabilitate după diluare sau reconstituire conform indicațiilor: se va utiliza in decurs de 2 ore.

12. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE)

Atenționări speciale pentru fiecare specie țintă

Nu există.

Precauții speciale pentru utilizare

Precauții speciale pentru utilizare la animale

Tulpina vaccinala se poate răspândi la puii de gaina nevaccinati. Testele de siguranta au demonstrat ca tulpina vaccinala este sigura pentru pui. Este recomandat sa se vaccineze toate pasarile din locatie in acelasi timp.

Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale

In cazul ingestiei produsului medicinal veterinar solicitati imediat sfatul medicului si prezentati prospectul produsului.

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscuta la substantele care fac parte din compozitia produsului medicinal veterinar, trebuie sa evite contactul cu acesta.

La manipularea produsului medicinal veterinar trebuie purtat echipament de protecție personal, constand in ochelari de protectie si masca de fata.

Spălați și dezinfecțați mâinile înainte și după vaccinare.

Gainile vaccinate pot excreta tulpina vaccinala pana la 21 zile post vaccinare.

Utilizare în perioada de gestație, lactație sau în perioada de ouat

S-a demonstrat că vaccinarea cu vaccin viu impotriva Bronsitei Infectioase la varsta de o zi, urmata de vaccinarea cu vaccin inactivat în timpul perioadei de ouat nu determina scaderea performantelor productive. O scădere tranzitorie a producției de ouă poate apărea ca urmare a oricărui stres.

Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune

Poate fi folosit in același timp cu vaccinurile produse de firma Intervet împotriva Bolii de Newcastle, Nobilis ND LaSota sau Nobilis ND Clona 30.

Supradoxare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi), după caz

Administrarea unei doze de zece ori mai mare decat doza recomandata nu prezinta risc pentru pasari.

Incompatibilități

In absenta studiilor de compatibilitate acest produs medicinal veterinar nu trebuie amestecat cu alte produse medicinale veterinare.

13. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSULUI NEUTILIZAT SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ



Medicamentele nu trebuie aruncate în ape reziduale sau resturi menajere.
Solicitați medicului veterinar informații referitoare la modalitatea de eliminare a medicamentelor care nu mai sunt necesare. Aceste măsuri contribuie la protecția mediului.

14. DATE ÎN BAZA CĂRORA A FOST APROBAT ULTIMA DATĂ PROSPECTUL

15. ALTE INFORMAȚII

Grupa farmacoterapeutică: vaccin viu atenuat împotriva bronsitei infectioase aviare,
Codul veterinar ATC: QI01AD07

Cutii cu 10 flacoane, fiecare continand 500, 1000, 2500, 3000, 5000 și 10000 de doze.
Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate.

Pentru orice informații referitoare la acest produs medicinal veterinar, vă rugăm să contactați reprezentantul local al deținătorului autorizației de comercializare.

Intervet România S.R.L., ILFOV,
Tel: 021.311.83.11; Fax: 021.311.17

