

**PŘÍLOHA I**

**SOUHRN ÚDAJŮ O PŘÍPRAVKU**

## **1. NÁZEV VETERINÁRNÍHO LÉČIVÉHO PŘÍPRAVKU**

Nobilis OR inac injekční emulze pro kura domácího

## **2. KVALITATIVNÍ A KVANTITATIVNÍ SLOŽENÍ**

V jedné dávce (0,25 ml):

### **Účinné látky**

Suspenze inaktivovaných celých buněk zárodku *Ornithobacterium rhinotracheale* serotyp A, kmen B3263/91 1 x 10<sup>7</sup> buněk \*

\* navozuje průměrný titr u drůbeže v potenčním testu nejméně 11,2 ( $\log_2$ ).

### **Adjuvans**

Lehký tekutý parafin: 107,21 mg

### **Excipients**

Stopy formaldehydu

Kompletní seznam pomocných látek viz bod 6.1.

## **3. LÉKOVÁ FORMA**

Injekční emulze

## **4. KLINICKÉ ÚDAJE**

### **4.1 Cílové druhy zvířat**

Kuřata kura domácího

### **4.2 Indikace s upřesněním pro cílový druh zvířat**

K pasivní imunizaci brojlerů navozením aktivní imunizace plemenných nosnic za účelem snížení infekce zárodkiem *Ornithobacterium rhinotracheale* serotypu A, pokud je tento zárodek zapojen.

Za terénních podmínek se pasivní imunita přenáší během snášky po dobu 43 týdnů po poslední vakcinaci plemenných nosnic a následná pasivní imunita u brojlerů pak trvá nejméně 14 dnů po vylíhnutí.

### **4.3 Kontraindikace**

Nepoužívat u ptáků ve snášce.

### **4.4 Zvláštní upozornění**

Nejsou.

## **4.5 Zvláštní opatření pro použití**

### **Zvláštní opatření pro použití u zvířat**

Před použitím nechejte vakcínou dosáhnout pokojové teploty (15-25°C).  
Před použitím důkladně protřepejte.

### **Zvláštní opatření určené osobám, které podávají veterinární léčivý přípravek zvířatům**

#### Pro uživatele:

Tento přípravek obsahuje minerální olej. Náhodná injekce/náhodné sebepoškození injekčně aplikovaným přípravkem může způsobit silné bolesti a otok, zvláště po injekčním podání do kloubu nebo prstu, a ve vzácných případech může vést k ztrátě postiženého prstu, pokud není poskytnuta rychlá lékařská péče.

Pokud u vás došlo k náhodné injekci přípravku, vyhledejte lékařskou pomoc, i když šlo jen o malé množství a vezměte příbalovou informaci s sebou.

Pokud bolest přetrvává více než 12 hodin po lékařské prohlídce, obraťte se na lékaře znovu.

#### Pro lékaře:

Tento přípravek obsahuje minerální olej. I když bylo injekčně aplikované malé množství, náhodná injekce tohoto přípravku může vyvolat intenzivní otok, který může např. končit ischemickou nekrózou a dokonce i ztrátou prstu. Odborná, RYCHLÁ, chirurgická péče je nutná a může vyžadovat včasné chirurgické otevření a výplach místa, kam byla injekce podána, zvláště tam, kde je zasažena pulpa prstu nebo šlacha.

## **4.6 Nežádoucí účinky (frekvence a závažnost)**

Při laboratorních studiích se zjistil při postmortálním vyšetření místní přechodný otok až u 40% ptáků nejméně 14 dnů po subkutánní vakcinaci. Za terénních podmínek byly zaznamenány ojedinělé místní a celkové reakce.

## **4.7 Použití v průběhu březosti, laktace nebo snášky**

Nepoužívat u ptáků ve snášce (viz bod 4.3).

## **4.8 Interakce s dalšími léčivými přípravky a další formy interakce**

Nejsou dostupné žádné informace o kompatibilitě této vakcíně s jinou vakcínou. Proto bezpečnost a účinnost tohoto přípravku při současném podání s jiným přípravkem (ať použitých ve stejný den nebo v různých časech) nebyla prokázána.

## **4.9 Podávané množství a způsob podání**

Vakcinační program se skládá ze dvou aplikací v dávce 0,25 ml podaných subkutánně do krku nebo intramuskulárně do prsní svaloviny. První injekci lze aplikovat ve věku 6-12 týdnů. Druhá injekce se musí aplikovat nejdříve za 6 týdnů ve věku 14-18 týdnů.

## **4.10 Předávkování (symptomy, první pomoc, antidota), pokud je to nutné**

Po aplikaci dvojnásobné dávky se ve srovnání s aplikací jedné dávky vakcíně nepozorovaly žádné další nežádoucí účinky.

Ojediněle byla pozorována malá tuhá zduření (0,5-2,0 cm), která vymizela během 21 dnů po vakcinaci.

#### **4.11 Ochranné lhůty**

Bez ochranných lhůt

### **5. IMUNOLOGICKÉ VLASTNOSTI**

Farmakoterapeutická skupina: inaktivovaná bakteriální vakcína.

ATC Vet kód: QI 01AB07

Vakcína určená ke stimulaci aktivní imunity u plemenných nosnic za účelem poskytnout pasivní imunitu potomstvu proti zárodku *Ornithobacterium rhinotracheale* serotypu A .

### **6. FARMACEUTICKÉ ÚDAJE**

#### **6.1 Seznam pomocných látek**

Lehký tekutý parafín, polysorbát 80, sorbitan oleát, fosforečnanem pufrovaný vodný roztok

#### **6.2 Inkompatibility**

Nemíchat s jinou vakcínou/imunologickým přípravkem.

#### **6.3 Doba použitelnosti**

15 měsíců

Doba použitelnosti po prvním otevření: Spotřebujte ihned po otevření.

#### **6.4 Zvláštní opatření pro uchovávání**

Uchovávejte a přepravujte při teplotě 2-8°C.

Chraňte před mrazem.

#### **6.5 Druh a složení vnitřního obalu**

Kartónová krabička s jednou lékovkou z polyethylentereftalátu (PET) o obsahu 250 ml (1000 dávek) nebo 500 ml (2000 dávek), která je uzavřena halogenbutylovou gumovou zátkou a zajištěna kódovanou hliníkovou perlí.

#### **6.6 Zvláštní opatření pro zneškodňování nepoužitého léčivého přípravku nebo odpadu, který pochází z tohoto přípravku**

Všechn nepoužitý veterinární léčivý přípravek nebo odpad, který pochází z tohoto přípravku, musí být likvidován podle místních právních předpisů.

### **7. DRŽITEL ROZHODNUTÍ O REGISTRACI**

Intervet International B.V.  
Wim de Körverstraat 35

5831 AN BOXMEER  
Nizozemsko

**8. REGISTRAČNÍ ČÍSLO(A)**

EU/2/02/036/001-002

**9. DATUM REGISTRACE/ PRODLOUŽENÍ REGISTRACE**

24/01/2003

**10. DATUM REVIZE TEXTU**

11/2007

**ZÁKAZ PRODEJE, VÝDEJE A/NEBO POUŽITÍ**

Dovoz, prodej, výdej a/nebo použití tohoto přípravku je nebo může být zakázáno v některých členských státech, na celém nebo části jejich území, v souladu s národní politikou ochrany zdraví zvířat. Osoba zamýšlející dovoz, prodej, výdej a/nebo použití tohoto přípravku se musí před dovozem, prodejem, výdejem a/nebo použitím informovat u kompetentního orgánu členského státu o aktuálních vakcinačních postupech.

## **PŘÍLOHA II**

- A. VÝROBCE(I) BIOLOGICKÝCH ÚČINNÉ(YCH) LÁTKY (LÁTEK) A DRŽITEL(É) POVOLENÍ K VÝROBĚ ODPOVĚDNÝ(Í) ZA UVOLNĚNÍ ŠARŽE**
- B. PODMÍNKY REGISTRACE NEBO OMEZENÍ TÝKAJÍCÍ SE VÝDEJE A POUŽITÍ**
- C. PODMÍNKY REGISTRACE NEBO OMEZENÍ TÝKAJÍCÍ SE BEZPEČNÉHO A ÚČINNÉHO POUŽITÍ**
- D. DEKLARACE HODNOT MRL**

**A. VÝROBCE BIOLOGICKY ÚČINNÉ LÁTKY A DRŽITEL POVOLENÍ K VÝROBĚ  
ODPOVĚDNÝ ZA UVOLNĚNÍ ŠARŽE**

Název a adresa výrobce biologicky účinné látky

Intervet International  
Wim de Körverstraat 35  
5831 AN Boxmeer  
Nizozemsko

Název a adresa výrobce odpovědného za propouštění šarží

Intervet International  
Wim de Körverstraat 35  
5831 AN Boxmeer  
Nizozemsko

**B. PODMÍNKY REGISTRACE NEBO OMEZENÍ TÝKAJÍCÍ SE VÝDEJE NEBO  
POUŽITÍ**

Výdej veterinárního léčivého přípravku je vázán na lékařský předpis.

Podle článku 71 směrnice Evropského parlamentu a Rady 2001/82/ES, ve znění pozdějších předpisů členské státy EU zakazují nebo mohou zakázat dovoz, prodej, výdej a/nebo použití veterinárního léčivého přípravku na celém jejich území nebo jeho části, je-li prokázáno, že

- a) podání veterinárního léčivého přípravku zvíratům naruší provádění národních programů pro diagnostiku, ochranu či zdolávání nákaz zvířat, nebo způsobí potíže při potvrzování nepřítomnosti původců či protilátek u živých zvířat, v potravinách nebo jiných produktech získaných z léčených zvířat;
- b) choroba, proti níž má veterinární léčivý přípravek zajistit nástup imunity, se na daném území nevyskytuje.

**C. PODMÍNKY REGISTRACE NEBO OMEZENÍ TÝKAJÍCÍ SE BEZPEČNÉHO A  
ÚČINNÉHO POUŽITÍ**

Neuplatňuje se

**D. DEKLARACE HODNOT MRL**

- Pro účinné složky biologického původu určené k navození imunity se neaplikuje nařízení Rady (EHS) č. 2377/90.
- Uvedené adjuvans a pomocné látky jsou zahrnuty do přílohy II nařízení Rady (EHS) č. 2377/90.

Farmakologicky účinné látky	Druh zvířete	Další ustanovení
Minerální uhlovodíky, nízké až vysoké viskozity včetně mikrokristalických vosků, přibližně C10-C60; alifatické, rozvětvené alifatické a alicylické sloučeniny.	Všechny potravinové druhy	Nepřipouští se aromatické a nenasycené sloučeniny
Polysorbát 80	Všechny potravinové druhy	
Chlorid sodný	Všechny potravinové druhy	

- Sorbitan-oleát (E 494), dihydrogenfosforečnan draselný (E 340), hydrogenfosforečnan sodný (E 339) a chlorid draselný (E 508) jsou povoleny jako přídatné látky do potravin pro lidskou spotřebu, a proto spadají pod přílohu II nařízení Rady (EHS) č. 2377/90 pro látky s označením E<sup>1</sup> (s výjimkou konzervačních látek zahrnutých v části C přílohy III Směrnice Evropského parlamentu a Rady 95/2/ES<sup>2</sup>).

<sup>1</sup> Úř. věst. číslo L272 z 25.10.1996, str. 2

<sup>2</sup> Úř. věst. číslo L 61 z 18.3.1995, str. 1

**PŘÍLOHA III**

**OZNAČENÍ NA OBALU A PŘÍBALOVÁ INFORMACE**

## **A. OZNAČENÍ NA OBALU**

**PODROBNÉ ÚDAJE UVÁDĚNÉ NA VNĚJŠÍM OBALU****1. NÁZEV VETERINÁRNÍHO LÉČIVÉHO PŘÍPRAVKU**

Nobilis OR inac injekční emulze pro kura domácího

**2. OBSAH ÚČINNÝCH A OSTATNÍCH LÁTEK**

V jedné dávce (0,25 ml):

Suspenze inaktivovaných celých buněk zárodku *Ornithobacterium rhinotracheale* serotyp A, kmen B3263/91 1 x 10<sup>7</sup> buněk \*

\* navozuje průměrný titr u drůbeže v potenčním testu nejméně 11,2 ( $\log_2$ ).

Lehký tekutý parafin 107,21 mg

Stopy formaldehydu

**3. LÉKOVÁ FORMA**

Injekční emulze

**4. VELIKOST BALENÍ**

1 PET lékovka s 250 ml (1000 dávek)

1 PET lékovka s 500 ml (2000 dávek)

**5. CÍLOVÝ DRUH ZVÍŘAT****6. INDIKACE**

K pasivní imunizaci brojlerů navozením aktivní imunizace plemenných nosnic za účelem snížení infekce zárodkem *Ornithobacterium rhinotracheale* serotypu A, pokud je tento zárodek zapojen.

Za terénních podmínek se pasivní imunita přenáší během snášky po dobu 43 týdnů po poslední vakcinaci plemenných nosnic a následná pasivní imunita u brojlerů pak trvá nejméně 14 dnů po vylíhnutí.

**7. ZPŮSOB A CESTA PODÁNÍ**

Subkutánní injekce do krku nebo intramuskulární injekce do prsní svaloviny v dávce 0,25 ml

**8. OCHRANNÁ LHŮTA**

Bez ochranných lhůt

**9. ZVLÁŠTNÍ UPOZORNĚNÍ, POKUD JE (JSOU) NUTNÉ(Á)**

Olejová adjuvantní vakcína.

Nepoužívat u ptáků ve snášce.

Náhodné sebepoškození injekčně aplikovaným přípravkem je nebezpečné – před použitím čtěte příbalovou informaci.

#### **10. DATUM EXSPIRACE**

EXP: (Měsíc/Rok) ...../.....

Doba použitelnosti po prvním otevření: Spotřebujte ihned po otevření.

#### **11. ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY PRO UCHOVÁVÁNÍ**

Uchovávejte a přepravujte při teplotě 2-8°C. Chraňte před mrazem.

#### **12. ZVLÁŠTNÍ OPATŘENÍ PRO ZNEŠKODŇOVÁNÍ NEPOUŽITÉHO PŘÍPRAVKU NEBO ODPADU, POKUD JE JICH TŘEBA**

Všechn nepoužitý veterinární léčivý přípravek nebo odpad, který pochází z tohoto přípravku, musí být likvidován podle místních právních předpisů.

#### **13. OZNAČENÍ “POUZE PRO ZVÍŘATA” A PODMÍNKY NEBO OMEZENÍ TÝKAJÍCÍ SE VÝDEJE A POUŽITÍ, POKUD JE JICH TŘEBA**

Pouze pro zvířata - veterinární léčivý přípravek je vydáván pouze na předpis.

#### **14. OZNAČENÍ “UCHOVÁVAT MIMO DOSAH DĚtí”**

Uchovávat mimo dosah dětí.

#### **15. JMÉNO A ADRESA DRŽITELE ROZHODNUTÍ O REGISTRACI**

Intervet International B.V.

Wim de Körverstraat 35

5831 AN Boxmeer

Nizozemsko

#### **16. REGISTRAČNÍ ČÍSLO(A)**

EU/2/02/036/001 (250 ml)

EU/2/02/036/002 (500 ml)

#### **17. ČÍSLO ŠARŽE OD VÝROBCE**

Č. šarže: .....

**PODROBNÉ ÚDAJE UVÁDĚNÉ NA VNITŘNÍM OBALU****1. NÁZEV VETERINÁRNÍHO LÉČIVÉHO PŘÍPRAVKU**

Nobilis OR inac injekční emulze pro kura domácího

**2. LÉČIVÁ(É) LÁTKA (Y)**

Suspenze inaktivovaných celých buněk zárodku *O. rhinotracheale*  
Lehký tekutý parafin

**3. OBSAH VYJÁDŘENÝ HMOTNOSTÍ, OBJEMEM NEBO POČTEM DÁVEK**

250 ml (1000 dávek)  
500 ml (2000 dávek)

**4. CÍLOVÝ DRUH ZVÍŘAT****5. ZPŮSOB A CESTA PODÁNÍ**

s.c. injekce nebo i.m. injekce v dávce 0,25 ml

**6. OCHRANNÁ LHŮTA**

Bez ochranných lhůt.

**7. ZVLÁŠTNÍ UPOZORNĚNÍ, POKUD JE (JSOU) NUTNÉ(Á)**

Nepoužívat u ptáků ve snášce.  
Náhodné sebepoškození injekčně aplikovaným přípravkem je nebezpečné – čtěte příbalovou informaci.

**8. DATUM EXSPIRACE**

(Měsíc/Rok) ...../.....  
Po prvním otevření: Spotřebujte ihned.

**9. SPECIÁLNÍ ZPŮSOB UCHOVÁVÁNÍ**

Uchovávejte a přepravujte při 2-8°C. Chraňte před mrazem.

**10. OZNAČENÍ “POUZE PRO ZVÍŘATA”**

Pouze pro zvířata.

**11. JMÉNO DRŽITELE ROZHODNUTÍ O REGISTRACI**

Intervet International

**12. ČÍSLO ŠARŽE OD VÝROBCE**

Lot: .....

**13. REGISTRAČNÍ ČÍSLO(A)**

EU/2/02/036/001 (250 ml)

EU/2/02/036/002 (500 ml)

## **B. PŘÍBALOVÁ INFORMACE**

## PŘÍBALOVÁ INFORMACE

Nobilis OR inac injekční emulze pro kura domácího

### 1. JMÉNO A ADRESA DRŽITELE ROZHODNUTÍ O REGISTRACI A DRŽITELE POVOLENÍ K VÝROBĚ ODPOVĚDNÉHO ZA UVOLNĚNÍ ŠARŽE, POKUD SE NESHODUJE

Držitel rozhodnutí o registraci a výrobce:

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

### 2. NÁZEV VETERINÁRNÍHO LÉČIVÉHO PŘÍPRAVKU

Nobilis OR inac injekční emulze pro kura domácího

### 3. OBSAH LÉČIVÝCH A OSTATNÍCH LÁTEK

V jedné dávce (0,25 ml):

Suspenze inaktivovaných celých buněk zárodku *Ornithobacterium rhinotracheale* serotyp A, kmen B3263/91 1 x 10<sup>7</sup> buněk \*

\* navozuje průměrný titr u drůbeže v potenčním testu nejméně 11,2 ( $\log_2$ ).

Lehký tekutý parafín: 107,21 mg

Stopy formaldehydu

### 4. INDIKACE

K pasivní imunizaci brojlerů navozením aktivní imunizace plemenných nosnic za účelem snížení infekce zárodkem *Ornithobacterium rhinotracheale* serotypu A, pokud je tento zárodek zapojen.

Za terénních podmínek se pasivní imunita přenáší během snášky po dobu 43 týdnů po poslední vakcinaci plemenných nosnic a následná pasivní imunita u brojlerů pak trvá nejméně 14 dnů po vylíhnutí.

### 5. KONTRAINDIKACE

Nepoužívat u ptáků ve snásce.

### 6. NEŽÁDOUCÍ ÚČINKY

Při laboratorních studiích se zjistil při postmortálním vyšetření místní přechodný otok u až 40% ptáků až 14 dnů po subkutánní vakcinaci. Za terénních podmínek byly zaznamenány ojedinělé místní a celkové reakce.

Jestliže zaznamenáte jakékoliv závažné nežádoucí účinky či jiné reakce, které nejsou uvedeny v této příbalové informaci, oznamte to prosím vašemu veterinárnímu lékaři.

### 7. CÍLOVÝ DRUH ZVÍŘAT

Kuřata kura domácího

## **8. DÁVKOVÁNÍ PRO KAŽDÝ DRUH, CESTA(Y) A ZPŮSOB PODÁNÍ**

Jedna dávka o objemu 0,25 ml.

Subkutánní injekce do krku nebo intramuskulární injekce do prsní svaloviny kuřat.

## **9. POKYNY PRO SPRÁVNÉ PODÁNÍ**

Před použitím nechejte vakcínu dosáhnout pokojové teploty (15-25°C). Před použitím důkladně protřepejte. Používejte sterilní vakcinační vybavení.

### Vakcinační schéma:

Vakcinační program se skládá ze dvou aplikací v dávce 0,25 ml podaných subkutánně do krku nebo intramuskulárně do prsní svaloviny. První injekci lze aplikovat ve věku 6-12 týdnů. Druhá injekce se musí aplikovat nejdříve za 6 týdnů ve věku 14-18 týdnů.

## **10. OCHRANNÁ LHŮTA**

Bez ochranných lhůt.

## **11. ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY PRO UCHOVÁVÁNÍ**

Uchovávat mimo dosah dětí.

Uchovávejte a přepravujte při teplotě 2-8°C.

Chraňte před mrazem.

Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti uvedené na etiketě.

## **12. ZVLÁŠTNÍ UPOZORNĚNÍ**

Nejsou dostupné žádné informace o kompatibilitě této vakcíny s jinou vakcínou. Proto bezpečnost a účinnost tohoto přípravku při současném podání s jiným přípravkem (ať použitých ve stejný den nebo v různých časech) nebyla prokázána.

### Pro uživatele:

Tento přípravek obsahuje minerální olej. Náhodná injekce/náhodné sebepoškození injekčně aplikovaným přípravkem může způsobit silné bolesti a otok, zvláště po injekčním podání do kloubu nebo prstu, a ve vzácných případech může vést k ztrátě postiženého prstu, pokud není poskytnuta rychlá lékařská péče.

Pokud u vás došlo k náhodné injekci přípravku, vyhledejte lékařskou pomoc, i když šlo jen o malé množství a vezměte příbalovou informaci s sebou.

Pokud bolest přetravává více než 12 hodin po lékařské prohlídce, obraťte se na lékaře znovu.

Pro lékaře:

Tento přípravek obsahuje minerální olej. I když bylo injekčně aplikované malé množství, náhodná injekce tohoto přípravku může vyvolat intenzivní otok, který může např. končit ischemickou nekrózou a dokonce i ztrátou prstu. Odborná, RYCHLÁ, chirurgická péče je nutná a může vyžadovat včasné chirurgické otevření a výplach místa, kam byla injekce podána, zvláště tam, kde je zasažena pulpa prstu nebo šlacha.

Po aplikaci dvojnásobné dávky se ve srovnání s aplikací jedné dávky vakcíny nepozorovaly žádné další nežádoucí účinky.

Ojediněle byla pozorována malá tuhá zduření (0,5-2,0 cm), která vymizela během 21 dnů po vakcinaci.

Nemíchat s jinou vakcínou/imunologickým přípravkem.

**13. ZVLÁŠTNÍ OPATŘENÍ PRO ZNEŠKODŇOVÁNÍ NEPOUŽITÉHO PŘÍPRAVKU  
NEBO ODPADU, POKUD JE JICH TŘEBA**

Všechn nepoužitý veterinární léčivý přípravek nebo odpad, který pochází z tohoto přípravku, musí být likvidován podle místních právních předpisů.

**14. DATUM POSLEDNÍ REVIZE PŘÍBALOVÉ INFORMACE**

11/2007

**15. DALŠÍ INFORMACE**

Pouze pro zvířata.

Přípravek obsahuje inaktivované celé buňky zárodku *Ornithobacterium rhinotracheale* serotypu A, kmen B3263/91, smíchané s olejovým adjuvans. Vakcina je určená ke stimulaci aktivní imunity u plemenných nosnic za účelem poskytnout pasivní imunitu potomstvu proti zárodku *Ornithobacterium rhinotracheale* serotypu A.