



NITEX -

## **ANEXA I**

### **REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI**



## 1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

POULVAC® IBMM + ARK – Pulbere pentru soluție nebulizare pentru broilerii de găină

## 2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

### Compoziția cantitativă

Substanțe active:

Virusul Bronșitei Infecțioase aviare  
(Tulpina Massachusetts 1263 și  
tulpina Arkansas 3168)

Cantitatea globală per doză:

$\geq 10^{3.3}$  EID<sub>50</sub>\*

\*EID: 50% Doza infectantă pe ou embrionat

### Excipienți:

Pentru lista completă a excipienților, vezi secțiunea 6.1.

## 3. FORMA FARMACEUTICĂ

Pulbere pentru soluție nebulizare

## 4. PARTICULARITĂȚI CLINICE

### 4.1 Specii țintă

Broilerii de găină

### 4.2 Indicații pentru utilizare, cu specificarea speciilor țintă

Pentru imunizarea activă a puilor de găină pentru reducerea severității infecțiilor tractului respirator superior cauzate de tulpinile virusului Bronșitei Infecțioase Aviare de tipul Massachusetts și 793/B/91.

Instalarea imunității se realizează în 3 săptămâni de la vaccinare și durează șase săptămâni post vaccinare.

Protecția a fost, de asemenea, demonstrată în prezența anticorpilor derivați maternali.

### 4.3 Contraindicații

Nu se vaccinează păsările bolnave.

Nu revaccinați păsările.

Nu se utilizează în perioada de ouat sau la păsări destinate pentru ouat sau pentru reproducție.

Vaccinarea prin pulverizare nu trebuie folosită dacă o infecție intercurrentă este suspectată.

### 4.4 Atenționări speciale pentru fiecare specie țintă

Tulpinile Massachusetts și Arkansas ale Virusului Bronșitei Infecțioase se pot răspândi la păsările care se află în contact cu cele vaccinate. Durata de răspândire a virusului vaccinal este de până la 30 de zile după vaccinare.

Este recomandat ca toți puii de găină dintr-o locație să fie vaccinați cu acest produs.

Nu folosiți în locații mixte de broileri și pui de reproducție.

#### **4.5 Precauții speciale pentru utilizare**

##### **Precauții speciale pentru utilizare la animale**

Nu vaccinați păsări bolnave.

Produsul trebuie folosit numai acolo unde a fost stabilit că serotipurile 793/B/91 – like ale Bronșitei Infecțioase sunt relevante epidemiologic în zonă.

Trebuie avută grijă pentru a evita răspândirea virusului vaccinal de la păsările vaccinate la fazani.

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

Pentru siguranța ochilor, nasului și gurii, folosirea ochelarilor de protecție și a unei măști împotriva prafului este recomandată. O cască cu circulație filtrată a aerului poate fi folosită în locul ochelarilor și a măștii.

#### **4.6 Reacții adverse (frecvență și gravitate)**

O ușoară reacție respiratorie, ce include gâfăielii, piuit, raluri poate fi observată la o rată de aproximativ 10% din păsările vaccinate pentru aproximativ trei zile.

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

Nu se utilizează la păsări destinate ouatului sau reproducției.

#### **4.8 Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune**

Nu există informații disponibile referitoare la siguranța și eficacitatea acestui vaccin când este folosit cu orice alt produs medicinal veterinar. Decizia utilizării acestui vaccin înainte sau după oricare alt produs medicinal veterinar va fi stabilită de la caz la caz.

#### **4.9 Cantități de administrat și calea de administrare**

Vaccinare prin pulverizare cu particule grosiere de la vîrstă de o zi.

##### **Pulverizare cu particule grosiere:**

Acest vaccin a fost folosit în majoritatea tipurilor de echipament de pulverizare manual (de exemplu: ASL Polyspray 2), pulverizatoare cu raniță/tip rucsac (de exemplu Birchmeyer cu un cap de pulverizare de 0.55 sau 1.6 mm, Gloria cu un cap de pulverizare de 1.0 mm) sau echipament automat de pulverizare (de exemplu Bimex). Aparatul trebuie setat să furnizeze o pulverizare grosieră (mărimea picăturii de 80 – 160 microni), permitând o doză de 0,5 ml pe pasăre.

Vaccinul trebuie reconstituit cu apă de bună calitate la temperatură camerei, de exemplu: apă deionizată sau apă potabilă de bună calitate.

Vaccinul trebuie dizolvat după cum urmează:

Îndepărtați capsă de aluminiu de pe flaconul de vaccin. Pentru a dizolva peleta de vaccin, dopul de cauciuc trebuie ulterior îndepărtat în timp ce flaconul este imersat într-o cană gradată de plastic ce conține 0,5 litri de apă proaspătă și ușor rece.

Umpleți pe jumătate flaconul cu apă, înlocuiți dopul și agitați orice parte rămasă a vaccinului.



Concentratul de vaccin trebuie adăugat apoi în apa din cană, amestecat bine și transferat în rezervorul de pulverizare și amestecat riguros. Pentru flaconul de 1 000 de doze o cantitate totală de 0,5 litri de apă trebuie folosită. Pentru flaconul de 5 000 de doze o cantitate totală de 2,5 litri este necesară, iar pentru flaconul de 10 000 de doze o cantitate totală de 5 litri trebuie folosită.

Puii trebuie să fie pulverizați în boxele de pui sau în cercuri de carton în casă pentru a evita pierderea virusului vaccinal.

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

O ușoară reacție respiratorie, ce include gâfâieri, piuit, raluri pot fi observate la o rată de aproximativ 10% din păsările vaccinate pentru aproximativ trei zile.

#### **4.11 Timp de așteptare**

Zero zile.

### **5. PROPRIETĂȚI IMUNOLOGICE**

Pentru a stimula imunitatea împotriva Bronșitei Infecțioase Aviare, tulpinile de tip Massachusetts și 793/B/91 like (Arkansas).

Codul veterinar ATC: QI01AD07

### **6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE**

#### **6.1 Lista excipienților**

Pharmatone  
Bacto – peptonă  
Sucroză  
N-Z Amină YT  
Glutamat monosodic.

#### **6.2 Incompatibilități**

A nu se amesteca cu niciun alt produs medicinal.

#### **6.3 Perioadă de valabilitate**

Perioada de valabilitate a vaccinului uscat la rece: 2 ani.

Perioada de valabilitate după reconstituire conform indicațiilor: 2 ore.

#### **6.4 Precauții speciale pentru depozitare**

A se păstra și transporta în condiții de refrigerare (2 °C - 8 °C).

A se proteja de lumină.

A nu se congela.

#### **6.5 Natura și compoziția ambalajului primar**

Natura: Flacoane hidrolitice de tip I cu un dop de cauciuc butilic și o capsă de aluminiu.

Conținut:

Flacon de sticlă de 6 ml ce conține 1000 doze (pachet de 10 flacoane).

Flacon de sticlă de 10 ml ce conține 5000 doze (pachet de 10 flacoane).

Flacon de sticlă de 20 ml ce conține 10000 doze (pachet de 10 flacoane).

Nu toate dimensiunile de ambalaj pot fi comercializate.

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

Distrugerea deșeurilor prin fierbere, incinerare sau imersie într-un produs dezinfecțant adecvat autorizat pentru utilizare de către autoritățile competente.

**7. DETINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

**Zoetis Belgium SA,**  
Rue Laid Burniat 1,  
1348 Louvain-la-Neuve,  
Belgia

**8. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

140219

**9. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI/REÎNNOIRII AUTORIZAȚIEI**

20.05.2014

**10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI**

10.2014



**ANEXA III**  
**ETICHETARE ȘI PROSPECT**



#### A. ETICHETARE

**INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR**

Pachet de 10 flacoane, fiecare conținând 1000, 5000 sau 10000 doze



**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

POULVAC® IBMM + ARK

**2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR SUBSTANȚE**

Virusul Bronșitei Infecțioase Aviare (Tulpinile Massachusetts 1263 și Arkansa 3168)  
Vaccin viu la  $\geq 10^{3.3}$  EID<sub>50</sub> per doză

**3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Pulbere pentru soluție nebulizare.

**4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

10 x 1000/5000/10000 doze.

**5. SPECII ȚINTĂ**

Broiler de găină

**6. INDICAȚIE (INDICAȚII)**

Pentru administrarea prin pulverizare cu particule grosiere la broilerii de găină de la vârstă de o zi.

**7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE**

Citiți prospectul înainte de utilizare.

**8. TEMP DE AȘTEPTARE**

Timp de așteptare: Zero zile.

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

**10. DATA EXPIRĂRII**

EXP {lună/an}

**11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE**

A se păstra la 2°C – 8°C.

A nu se congela.

Perioada de valabilitate după reconstituire conform indicațiilor: 2 ore.

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

Distrugerea deșeurilor prin fierbere, incinerare sau imersie într-un produs dezinfectant adecvat autorizat pentru utilizare de către autoritățile competente.

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

Numai pentru uz veterinar.

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

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

**15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

Zoetis Belgium SA,  
Rue Laid Burniat 1,  
1348 Louvain-la-Neuve,  
Belgia

**16. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

140219

**17. NUMĂRUL DE FABRICAȚIE AL SERIEI DE PRODUS**

**INFORMAȚII MINIME CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE UNITĂȚILE MICI DE AMRALAJ PRIMAR**

**Flacoane de sticlă de 6/10/20 ml**



**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

**POULVAC® IBMM + ARK**

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

Virusul Bronșitei Infecțioase Aviare (Tulpinile Massachusetts 1263 și Arkansa 3168)

Vaccin viu la  $\geq 10^{3.3}$  EID<sub>50</sub> per doză

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

1000 / 5000 / 10000 doze

**4. CALE (CĂI) DE ADMINISTRARE**

Pulbere pentru soluție nebulizare.

Citiți prospectul produsului înainte de folosire.

**5. TEMPORALITATEA (TIMP DE AȘTEPTARE)**

Timp de așteptare: Zero zile

**6. NUMĂRUL SERIEI**

Lot {număr}

**7. DATA EXPIRĂRII**

EXP {lună/an}

**8. MENTIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR”**

Numai pentru uz veterinar.

**9. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE**

A se păstra la 2°C – 8°C.

A nu se congela.

Perioada de valabilitate după reconstituire conform indicațiilor: 2 ore.

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

**10. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

**B.PROSPECT**

**PROSPECT**  
**POULVAC® IBMM + ARK**  
Pulbere pentru soluție nebulizare pentru broilerii de găină



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

Deținătorul autorizației de comercializare:

**Zoetis Belgium SA,**  
Rue Laid Burniat 1,  
1348 Louvain-la-Neuve,  
Belgia

Producător responsabil pentru eliberarea seriei:

**Zoetis Manufacturing and Research Spain S.L**  
C/Camprodon s/n “La Riba”  
17813 Vall de Bianya  
Girona  
Spania

**2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

**POULVAC® IBMM + ARK - Pulbere pentru soluție nebulizare pentru broilerii de găină**

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

O peletă uscată prin înghețare sau pulbere ce conține vaccin viu modificat al Bronșitei Infecțioase, tulpina Massachusetts 1263 și tulpina Arkansas 3168 la  $\geq 10^{3.3}$  EID<sub>50</sub>\* per doză.

\*EID<sub>50</sub> – 50% Doza infectantă pe ou embrionat

**4. INDICAȚIE (INDICAȚII)**

Pentru imunizarea activă a broilerilor de găină pentru reducerea severității infecțiilor tractului respirator superior cauzate de tulpinile virusului Bronșitei Infecțioase Aviare de tipul Massachusetts și 793/B/91.

Instalarea imunității se realizează la 3 săptămâni post vaccinare și durează șase săptămâni post vaccinare.

**5. CONTRAINDICAȚII**

Nu se vaccinează păsările bolnave.

Nu revaccinați păsările.

Nu se utilizează în perioada de ouat sau la păsări destinate pentru ouat sau pentru reproducție.

Vaccinarea prin pulverizare nu trebuie folosită dacă o infecție intercurrentă este suspectată.

**6. REACȚII ADVERSE**

O ușoară reacție respiratorie, ce include gâfăieli, piuit, raluri pot fi observate la o rată de aproximativ 10% din păsările vaccinate pentru aproximativ trei zile.

Dacă observați reacții grave sau alte efecte care nu sunt menționate în acest prospect, vă rugăm informați medicul veterinar.

## 7. SPECII ȚINTĂ

Broileri de găină

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

Vaccinare prin pulverizare cu particule grosiere de la vârstă de o zi.

## 9. RECOMANDĂRI PRIVIND ADMINISTRAREA CORECTĂ

### *Pulverizare cu particule grosiere:*

Acest vaccin a fost folosit în majoritatea tipurilor de echipament de pulverizare manual (de exemplu: ASL Polyspray 2), pulverizatoare cu raniță/tip rușac (de exemplu Birchmeyer cu un cap de pulverizare de 0,55 sau 1,6 mm, Gloria cu un cap de pulverizare de 1,0 mm) sau echipament automat de pulverizare (de exemplu Bimex). Aparatul trebuie setat să furnizeze o pulverizare grosieră (mărimea picăturii de 80 – 160 microni), permitând o doză de 0,5 ml pe pasare.

Vaccinul trebuie reconstituit cu apă de bună calitate la temperatura camerei, de exemplu: apă deionizată sau apă potabilă de bună calitate.

Vaccinul trebuie dizolvat după cum urmează:

Îndepărtați capsă de aluminiu de pe flaconul de vaccin. Pentru a dizolva peleta de vaccin, dopul de cauciuc trebuie ulterior îndepărtat în timp ce flaconul este imersat într-o cană gradată de plastic ce conține 0,5 litri de apă proaspătă și ușor rece.

Umpleți pe jumătate flaconul cu apă, înlocuiți dopul și agitați orice parte rămasă a vaccinului.

Concentratul de vaccin trebuie adăugat apoi în apa din cană, amestecat bine și transferat în rezervorul de pulverizare și amestecat riguros. Pentru flaconul de 1000 de doze o cantitate totală de 0,5 litri de apă trebuie folosită. Pentru flaconul de 5000 de doze o cantitate totală de 2,5 litri este necesară, iar pentru flaconul de 10000 de doze o cantitate totală de 5 litri trebuie folosită.

Puii trebuie să fie pulverizați în boxele de pui sau în cercuri de carton în casă pentru a evita pierderea virusului vaccinal.

## 10. TEMPORALITATEA (TIMP DE AȘTEPTARE)

Timp de așteptare: Zero zile.

## 11. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE

A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.

A se păstra și transporta în condiții de refrigerație ( $2^{\circ}\text{C} - 8^{\circ}\text{C}$ ).

A se proteja de lumină. A nu se congela.

Perioada de valabilitate după reconstituire conform indicațiilor: 2 ore.

## **12. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE)**

Nu există informații disponibile referitoare la siguranța și eficacitatea acestui vaccin când este folosit simultan cu orice alt produs medicinal veterinar. Decizia utilizării acestui vaccin înainte sau după oricare alt produs medicinal veterinar va fi stabilită de la caz la caz.

A nu se amesteca cu niciun alt produs medicinal.

### **Precauții speciale pentru utilizare la animale**

Produsul trebuie folosit numai acolo unde a fost stabilit că serotipurile 793/B/91 – like ale Bronșitei Infecțioase sunt relevante epidemiologic în zonă.

Trebuie avută grijă pentru a evita răspândirea virusului vaccinal de la păsările vaccinate la fazani.

Tulpinile Massachusetts și Arkansas ale Virusului Bronșitei Infecțioase se pot răspândi la păsările care se află în contact cu cele vaccinate. Durata de răspândire a virusului vaccinal este de până la 30 de zile după vaccinare.

Este recomandat ca toți puii de găină din locație să fie vaccinați cu acest produs.

Nu folosiți în locații mixte de broileri și pui de reproducție.

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

Pentru siguranță ochilor, nasului și gurii, folosirea ochelarilor de protecție și a unei măști împotriva prafului este recomandată. O cască cu circulație filtrată a aerului poate fi folosită în locul ochelarilor și a măștii.

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

Distrugerea deșeurilor prin fierbere, incinerare sau imersie într-un produs dezinfectant adecvat autorizat pentru utilizare de către autoritățile competente.

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

10. 2014

## **15. ALTE INFORMAȚII**

Flacoanele de sticlă hidrolitică de tip I cu un dop de cauciuc butilic și capsă de aluminiu.

Conținut:

Flacon de sticlă de 6 ml ce conține 1000 doze (pachet de 10 flacoane).

Flacon de sticlă de 10 ml ce conține 5000 doze (pachet de 10 flacoane).

Flacon de sticlă de 20 ml ce conține 10000 doze (pachet de 10 flacoane).

Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate.

Numărul autorizației de comercializare: 140219

Data primei autorizări: 20.05. 2014

Categorie legală: Se eliberează numai pe bază de prescripție medicală.

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

Zoetis România SRL, Piața Montreal, nr. 10, Clădirea World Trade Center, Intrarea F, Etaj 1, sector 1, București, 011469, România, Tel: +4021 202 3083, Fax: +4021 202 3100