**PŘÍBALOVÁ INFORMACE**

**PŘÍBALOVÁ INFORMACE:**

Avishield IB H120**,** lyofilizát pro okulonazální suspenzi/použití v pitné vodě 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 odpovědný za uvolnění šarže:

GENERA Inc.

Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica,

10436 Rakov Potok

CHORVATSKO

**2. NÁZEV VETERINÁRNÍHO LÉČIVÉHO PŘÍPRAVKU**

Avishield IB H120**,** lyofilizát pro okulonazální suspenzi/použití v pitné vodě pro kura domácího

**3. OBSAH LÉČIVÝCH A OSTATNÍCH LÁTEK**

Jedna dávka obsahuje:

Oslabený živý virus ptačí infekční bronchitidy,

sérotyp Massachusetts, kmen H-120 103,5 - 104,5 EID50

*\*EID50 = 50% infekční dávka pro embryo*

**4. INDIKACE**

Pro aktivní imunizaci kuřat kura domácího (brojlerů a budoucích nosnic / plemenných jedinců) s cílem snížit škodlivý účinek způsobený virem ptačí infekční bronchitidy, sérotyp Massachusetts, na aktivitu řasinkového epitelu, který se může projevit respiračními klinickými příznaky.

Nástup imunity: 3 týdny po vakcinaci

Doba trávní imunity: 5 týdnů po vakcinaci

**5. KONTRAINDIKACE**

Nejsou.

**6. NEŽÁDOUCÍ ÚČINKY**

Během 3–10 dnů po vakcinaci byly velmi často pozorovány přechodné respirační poruchy včetně šelestu. Ty odezněly spontánně a nevyžadovaly léčbu*.*

Jestliže zaznamenáte kterýkoliv z nežádoucích účinků a to i takové, které nejsou uvedeny v této příbalové informaci, nebo si myslíte, že léčivo nefunguje, oznamte to, prosím, vašemu veterinárnímu lékaři.

Četnost nežádoucích účinků je charakterizována podle následujících pravidel:

- velmi časté (nežádoucí účinky se projevily u více než 1 z 10 ošetřených zvířat)

- časté (u více než 1, ale méně než 10 ze 100 ošetřených zvířat)

- neobvyklé (u více než 1, ale méně než 10 z 1000 ošetřených zvířat)

- vzácné (u více než 1, ale méně než 10 z 10000 ošetřených zvířat)

- velmi vzácné (u méně než 1 z 10000 ošetřených zvířat včetně ojedinělých hlášení)

**7. CÍLOVÝ DRUH ZVÍŘAT**

kur domácí (brojleři a budoucí nosnice / plemenní jedinci).

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

Vakcinace:

Podání hrubým sprejem a okulonazálně: od prvního dne věku

Podání v pitné vodě: od 7 dnů věku

*1. Podání sprejováním*

Doporučuje se resuspendovat 1000 dávek vakcíny v 150–300 ml destilované vody. Počet naředěných dávek odpovídá počtu ptáků v hejnu.

Objem vody pro rekonstituci by měl dostačovat k zajištění rovnoměrné distribuce při postřiku ptáků a mění se s věkem vakcinovaných ptáků a použitým zařízením.

Rekonstituovanou suspenzi vakcíny je nutno rovnoměrně rozprášit na správný počet kuřat ve vzdálenosti 30–40 cm pomocí hrubého spreje (cílová průměrná velikost kapky je 150–170 mikrometrů), nejlépe když kuřata společně sedí v tlumeném světle. Je zapotřebí, aby rozprašovací přístroj neobsahoval usazeniny, korozi a stopy dezinfekčních přípravků, ideálně by se měl používat pouze k vakcinačním účelům.

*2. Podání v pitné vodě*

Suspendujte vakcínu v chladné a čisté vodě bez stop chloru, jiných dezinfekčních činidel nebo nečistot v počtu dávek odpovídajících počtu ptáků, kteří se mají vakcinovat.

Vakcínu je nutné suspendovat bezprostředně před použitím.

Objem vody pro rekonstituci závisí na věku ptáků, plemenech, zootechnické praxi a klimatických podmínkách.

Pro stanovení množství vody, ve které se bude vakcína suspendovat pro vakcinaci kuřat v mladší věkové kategorii (do třetího týdne života) platí následující směrnice:

* vynásobte počet ptáků v tisících dnem života (např. 1 tisíc kuřat v 7. dnu života = 1 x 7 = 7 l)

Je důležité rozpustit vakcínu v množství vody, které bude vypito během 1,5–2,5 hodiny (s přihlédnu-tím k různým typům napájecích systémů pro drůbež).

Před imunizací (v závislosti na teplotě vzduchu) zastavte přívod pitné vody až na 2 hodiny, aby ptáci měli žízeň.

Při vakcinaci vždy zajistěte dostatek krmiva. Ptáci nebudou pít, pokud nebudou mít žádné krmivo, které by jedli. Je nutné, aby byl napájecí systém čistý, bez stop chlóru, jiných dezinfekčních činidel nebo nečistot.

*3. Okulonazální podání*

Suspendujte 1000 dávek vakcíny ve 100 ml destilované vody

Dávka rekonstituované vakcíny je 0,1 ml, tj. dvě kapky bez ohledu na stáří, hmotnost a typ drůbeže. Jednu kapku vkápněte do oka a jednu kapku do nosního otvoru.

U kuřat ve stáří od 1 do 14 dnů u malých plemenných jedinců je nutné používat 25µl kapky. Pak je nutno podat jednu kapku do každého oka (0,05 ml celkem) a jednu kapku do každého nosního otvoru (0,05 ml celkem).

**9. POKYNY PRO SPRÁVNÉ PODÁNÍ**

Všechny ptáky v hejnu je nutné vakcinovat současně.

**10. OCHRANNÁ(É) LHŮTA(Y)**

Bez ochranné lhůty.

**11. ZVLÁŠTNÍ OPATŘENÍ PRO UCHOVÁVÁNÍ**

Uchovávat mimo dohled a dosah dětí.

Uchovávejte a přepravujte chlazené (2 °C – 8 °C).

Chraňte před světlem

Chraňte před mrazem

Nepoužívejte tento veterinární léčivý přípravek po uplynutí doby použitelnosti uvedené na etiketě a krabičce.

Doba použitelnosti po rekonstituci: 3 hodiny.

**12. ZVLÁŠTNÍ UPOZORNĚNÍ**

Zvláštní upozornění pro každý cílový druh:

Vakcinovat pouze zdravá zvířata

Zvláštní opatření pro použití u zvířat:

Vakcinační kmen se může rozšířit na citlivá, nevakcinovaná kuřata po minimálně 10 dnů po vakcinaci.

Je možné, že se viry z vakcíny rozšíří na jiné než cílové citlivé druhy. Aby se zabránilo rozšíření vakcinačního kmene na nevakcinované ptáky nebo citlivé druhy v co největší míře, je třeba přijmout vhodná veterinární a zootechnická opatření.

Zvláštní opatření určené osobám, které podávají veterinární léčivý přípravek zvířatům:

Při rekonstituci a podávání vakcíny je nutné postupovat opatrně. Po podání vakcíny si omyjte a dezinfikujte ruce a vybavení. Při rozprašování vakcíny je nutné, aby obsluha a personál používal osobní ochranné pomůcky skládající se z masek s ochranou očí.

Snáška:

Nepoužívejte u nosnicnebo během 4 týdnů před snáškou.

Interakce s dalšími léčivými přípravky a další formy interakce:

Nejsou dostupné informace o bezpečnosti a účinnosti této vakcíny, pokud je podávána zároveň s jiným veterinárním léčivým přípravkem. Rozhodnutí o použití této vakcíny před nebo po jakémkoliv jiném veterinárním léčivém přípravku musí být provedeno na základě zvážení jednotlivých případů.

Předávkování (symptomy, první pomoc, antidota):

Po podání 10násobku doporučené dávky vakcíny nebyly pozorovány žádné jiné nežádoucí účinky než účinky uvedené v bodě Nežádoucí účinky.

Inkompatibility

Nemíchejte s jiným veterinárním léčivým přípravkem

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

Všechen nepoužitý veterinární léčivý přípravek nebo odpad, který pochází z těchto veterinárních léčivých přípravků, musí být likvidován podle místních právních předpisů.

**14. DATUM POSLEDNÍ REVIZE PŘÍBALOVÉ INFORMACE**

Leden 2018

**15. DALŠÍ INFORMACE**

Vakcína stimuluje aktivní imunitu u kuřat proti kmenům viru ptačí infekční bronchitidypatřící k sérotypu Massachusetts.

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

Podání veterinárním lékařem nebo na jeho přímou odpovědnost.

Papírová krabička s 10 injekčními lahvičkami po 1000 dávkách vakcíny.

Papírová krabička s 10 injekčními lahvičkami po 2500 dávkách vakcíny.

Papírová krabička s 10 injekčními lahvičkami po 5000 dávkách vakcíny.

Na trhu nemusí být všechny velikosti balení.

Pokud chcete získat informace o tomto veterinárním léčivém přípravku, kontaktujte prosím příslušného místního zástupce držitele rozhodnutí o registraci.