

PRÍLOHA I

SÚHRN CHARAKTERISTICKÝCH VLASTNOSTÍ LIEKU

1. NÁZOV VETERINÁRNEHO LIEKU

Poulvac Procerta HVT-IBD koncentrát a rozpúšťadlo na injekčnú suspenziu pre kurčatá

2. KVALITATÍVNE A KVANTITATÍVNE ZLOŽENIE

Každá dávka (0,05 ml alebo 0,2 ml) obsahuje:

Účinná látka:

Morčací herpes vírus kmeň HVT-IBD (asociovaný s bunkami) exprimujúci proteín génu VP2 vírusu infekčnej burzitídy, živý: 3 580 – 26 500 PFU*.

*PFU: plakotvorné jednotky.

Pomocné látky:

Kvalitatívne zloženie pomocných látok a iných zložiek
Koncentrát:
Dimetylsulfoxid
Hovädzie teľacie sérum
L-glutamín
DMEM
Rozpúšťadlo:
Sacharóza
Dihydrogenfosforečnan draselný
Hydrogénfosforečnan draselný
Peptón (NZ amín)
Fenolová červená
Voda na injekcie

Koncentrát: svetlooranžový až svetloružový koncentrát.

Rozpúšťadlo: číra červená tekutina.

3. KLINICKÉ ÚDAJE

3.1 Cieľové druhy

Kurčatá a embryonované kuracie vajcia.

3.2 Indikácie na použitie pre každý cieľový druh

Na aktívnu imunizáciu jednodňových kurčiat a 18 – 19-dňových embryonovaných kuracích vajec s cieľom

- znížiť úmrtnosť, klinické príznaky a lézie spôsobené vírusom Marekovej choroby (MD) a
- zabrániť úmrtnosti a klinickým príznakom a znížiť počet lézií spôsobených vírusom infekčnej burzitídy (IBD).

Nástup imunity:	MD: 7 dní po vakcinácii pri <i>in ovo</i> a 9 dní pri subkutánnom použití IBD: 15 dní po vakcinácii pri <i>in ovo</i> a 12 dní pri subkutánnom použití
Trvanie imunity:	MD: na zabezpečenie ochrany počas celého rizikového obdobia postačuje jedna vakcinácia IBD: 64 dní veku

3.3 Kontraindikácie

Nie sú.

3.4 Osobitné upozornenia

Vakcinovať len zdravé zvieratá.

3.5 Osobitné opatrenia na používanie

Osobitné opatrenia na bezpečné používanie u cieľových druhov:

Vakcinačný kmeň môže byť vylučovaný vakcinovanými kurčatami maximálne 6 týždňov po vakcinácii a má potenciál šíriť sa na morky a vo veľmi obmedzenej miere na kurčatá. Skúšania bezpečnosti (vrátane štúdií návratu k virulencii u kurčiat) ukázali, že kmeň je bezpečný pre morky a kurčatá. Mali by sa však prijať preventívne opatrenia vrátane dodržiavania všeobecných hygienických zásad a osobitnej opatrnosti pri manipulácii so živočíšnym odpadom a materiálmi z podstielky nedávno vakcinovaných kurčiat, aby sa zabránilo šíreniu vakcinačného kmeňa.

Osobitné opatrenia, ktoré má urobiť osoba podávajúca liek zvieratám:

Kvapalný dusík môže spôsobiť vážne popáleniny mrazom a rozpúšťajúce sa ampulky môžu občas explodovať v dôsledku náhlych zmien teploty. Preto by s nádobami s kvapalným dusíkom a ampulkami s vakcínami mal manipulovať len riadne vyškolený personál.

Pri manipulácii s veterinárnym liekom, a to od vybratia z kvapalného dusíka, používajte osobné ochranné pomôcky skladajúce sa z rukavíc, ochrany tváre alebo ochranných okuliarov a odevu chrániaceho pokožku.

Kvapalný dusík skladujte a používajte len na suchom a dobre vetranom mieste.

Osobitné opatrenia na ochranu životného prostredia:

Neuplatňujú sa.

3.6 Nežiaduce účinky

Kurčatá a embryonované kuracie vajcia:

Nie sú známe.

Hlásenie nežiaducich účinkov je dôležité. Umožňuje priebežné monitorovanie bezpečnosti veterinárneho lieku. Hlásenia sa majú zasielať prednostne prostredníctvom veterinárneho lekára buď držiteľovi rozhodnutia o registrácii alebo príslušnému národnému orgánu prostredníctvom národného systému hlásenia. Príslušné kontaktné údaje sa nachádzajú v písomnej informácii pre používateľov.

3.7 Použitie počas gravidity, laktácie, znášky

Bezpečnosť veterinárneho lieku nebola potvrdená počas znášky.

3.8 Interakcie s inými liekmi a ďalšie formy interakcií

Nie sú dostupné informácie o bezpečnosti a účinnosti tejto vakcíny, ak je použitá s iným veterinárnym liekom. Rozhodnutie o použití tejto vakcíny pred alebo po podaní iného veterinárneho lieku musí byť preto vykonané na základe zváženia jednotlivých prípadov.

3.9 Cesty podania a dávkovanie

Vakcína sa podáva kurčatám subkutánnou injekciou do krku alebo injekciou *in ovo*.

Jedna jednorazová 0,2 ml injekcia na kurča v deň liahnutia, subkutánne.

Jedna jednorazová 0,05 ml injekcia na kuracie vajce v 18. – 19. deň embryonálneho vývoja, cestou *in ovo*.

Príprava vakcíny:

Príprava vakcíny sa naplánuje pred vybratím ampuliek z kvapalného dusíka a najprv sa vypočíta presné množstvo ampuliek s vakcínou a množstvo potrebného rozpúšťadla. Po vybratí ampuliek z držiaka už nie je na ampulke k dispozícii informácia o počte dávok v ampulkách. Je potrebná zvláštna pozornosť na zamedzenie pomiešania ampuliek s rôznym počtom dávok a aby sa použil správny objem rozpúšťadla (Poulvac Solvent).

Na subkutánne použitie rekonštituujte každých 2000 dávok so 400 ml rozpúšťadla Poulvac Solvent a každých 4000 dávok s 800 ml rozpúšťadla Poulvac Solvent. Na použitie *in ovo* rekonštituujte každých 2000 dávok so 100 ml rozpúšťadla Poulvac Solvent a 4000 dávok s 200 ml rozpúšťadla Poulvac Solvent. Rozpúšťadlo musí mať v čase miešania s vakcínou izbovú teplotu (15 °C – 25 °C).

Uvádzame prehľadové tabuľky príkladov riedenia pre rôzne spôsoby podávania dávok pre subkutánne aj *in ovo* podanie:

Vrečko Poulvac Solvent	Počet ampuliek vakcíny na subkutánne použitie
Vrečko so 400 ml rozpúšťadla	1 ampulka obsahujúca 2000 dávok
Vrečko s 800 ml rozpúšťadla	2 ampulky obsahujúce 2000 dávok
Vrečko s 800 ml rozpúšťadla	1 ampulka obsahujúca 4000 dávok

Vrečko Poulvac Solvent	Počet ampuliek vakcíny na použitie <i>in ovo</i>
Vrečko s 200 ml rozpúšťadla	2 ampulky obsahujúce 2000 dávok
Vrečko so 400 ml rozpúšťadla	4 ampulky obsahujúce 2000 dávok
Vrečko so 400 ml rozpúšťadla	2 ampulky obsahujúce 4000 dávok
Vrečko s 800 ml rozpúšťadla	4 ampulky obsahujúce 4000 dávok
Vrečko s 1000 ml rozpúšťadla	5 ampuliek obsahujúcich 4000 dávok

Rekonštitúcia by sa mala vykonať za aseptických podmienok. Pred vybratím ampuliek z nádoby s kvapalným dusíkom si chráňte ruky rukavicami, odevom s dlhými rukávami a použite štít na ochranu tváre alebo ochranné okuliare.

Odporúča sa narábať s maximálne 5 ampulkami naraz. Po vybratí ampulky (ampuliek) by sa mali zvyšné ampulky okamžite vložiť späť do dózy v nádobe s kvapalným dusíkom.

Vyberte ampulku (ampulky) s vakcínou z nádoby s kvapalným dusíkom a rozmrazte vakcínu ponorením do vody s teplotou 25 °C – 30 °C, pričom ampulkou (ampulkami) jemne otáčajte, aby sa obsah rozptýlil. Hneď ako sa vakcína v ampulke úplne rozmrazí, vyberte ju z vody, ampulku osušte a odlomte hrdlo.

Po otvorení pomaly a opatrne odoberte celý obsah ampulky do 10 ml sterilnej jednorazovej injekčnej striekačky s ihlou vo veľkosti 18. Do injekčnej striekačky pomaly natiahnite približne 8 ml rozpúšťadla Poulvac Solvent. Injekčnou striekačkou otočte 5 – 10-krát, aby sa obsah dobre premiešal.

Pomaly preneste malý objem zmesi do prázdnej ampulky s vakcínou, aby ste ju vypláchli, a toto malé množstvo natiahnite späť do injekčnej striekačky.

Opatrne preneste celý obsah injekčnej striekačky do nádoby s rozpúšťadlom Poulvac Solvent. Vyberte injekčnú striekačku a asi 10-krát prevráťte vrecko s rozpúšťadlom, aby sa vakcína premiešala. Vakcína je teraz pripravená na použitie.

Vakcína pripravená na použitie je červená, mierne opaleskujúca tekutina.

V prípade, že sa na *in ovo* alebo subkutánne podávanie používa automatizované zariadenie, malo by sa kalibrovať, aby sa zabezpečilo, že sa do každého vajca alebo každému kurčat'u aplikuje správna dávka. Je potrebné dodržiavať návod na použitie takéhoto zariadenia.

Vrecko s vakcínou by sa malo počas vakcinácie jemne a často otáčať, aby sa zaručilo, že suspenzia vakcíny zostane homogénna a že sa podá správny titer vírusu vakcíny.

3.10 Príznaky predávkovania (a ak je to potrebné, núdzové postupy, antidotá)

Po podaní 10-násobnej dávky vakcíny neboli pozorované žiadne príznaky.

3.11 Osobitné obmedzenia používania a osobitné podmienky používania vrátane obmedzení používania antimikrobiálnych a antiparazitických veterinárnych liekov s cieľom obmedziť riziko vzniku rezistencie

Neuplatňujú sa.

3.12 Ochranné lehoty

0 dní.

4. IMUNOLOGICKÉ ÚDAJE

4.1 ATCvet kód: QI01AD15

Vakcína obsahuje živý rekombinantný morčací herpes vírus (HVT) asociovaný s bunkami a exprimujúci proteín VP2 vírusu infekčnej burzitídy. Vakcína indukuje aktívnu imunitu proti infekčnej burzitíde (choroba Gumboro) a Marekovej chorobe u kurčiat.

5. FARMACEUTICKÉ INFORMÁCIE

5.1 Závažné inkompatibility

Tento liek nemiesať s iným veterinárnym liekom okrem rozpúšťadla odporúčaného na použitie s týmto veterinárnym liekom.

5.2 Čas použiteľnosti

Čas použiteľnosti veterinárneho lieku zabaleného v neporušenom obale: 2 roky.

Čas použiteľnosti rozpúšťadla (Poulvac Solvent) zabaleného v neporušenom obale: 2 roky.

Čas použiteľnosti po zriedení podľa návodu: 2 hodiny.

5.3 Osobitné upozornenia na uchovávanie

Koncentrát:

Uchovávať a prepravovať zmrazené v kvapalnom dusíku (alebo v plynnej fáze) pri teplote -150 °C alebo nižšej.

Pouľvac Solvent:

Uchovávať pri teplote do 25 °C. Chrániť pred svetlom.

5.4 Charakter a zloženie vnútorného obalu

Koncentrát:

Sklenená ampulka typu I obsahujúca 2000 alebo 4000 dávok vakcíny.

Ampulky sú uložené v kryokonzervačných nádobách v držiaku. Balenie dávky je uvedené na konci každého držiaka.

Pouľvac Solvent:

Polyvinylchloridové (PVC) a polypropylénové plastové vrečko s obsahom 200 ml, 400 ml, 800 ml a 1000 ml.

Rozpúšťadlo je balené oddelene od ampuliek.

Na trh nemusia byť uvedené všetky veľkosti balenia.

5.5 Osobitné bezpečnostné opatrenia na zneškodňovanie nepoužitých veterinárnych liekov, prípadne odpadových materiálov vytvorených pri používaní týchto liekov

Lieky sa nesmú likvidovať prostredníctvom odpadovej vody ani odpadu v domácnostiach.

Pri likvidácii nepoužitého veterinárneho lieku alebo jeho odpadového materiálu sa riadte systémom spätného odberu v súlade s miestnymi požiadavkami a národnými zbernými systémami platnými pre daný veterinárny liek.

6. NÁZOV DRŽITEĽA ROZHODNUTIA O REGISTRÁCII

Zoetis Belgium

7. REGISTRAČNÉ ČÍSLO(A)

EU/2/23/300/001 (2000 dávok)

EU/2/23/300/002 (4000 dávok)

8. DÁTUM PRVEJ REGISTRÁCIE

Dátum prvej registrácie: 26/10/2023.

9. DÁTUM POSLEDNEJ REVÍZIE SÚHRNU CHARAKTERISTICKÝCH VLASTNOSTÍ LIEKU

{MM/RRRR}

10. KLASIFIKÁCIA VETERINÁRNEHO LIEKU

Výdaj lieku je viazaný na veterinárny predpis.

Podrobné informácie o veterinárnom lieku sú dostupné v databáze liekov Únie (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

PRÍLOHA II
ĎALŠIE PODMIENKY A POŽIADAVKY REGISTRÁCIE

Žiadne.

PRÍLOHA III

OZNAČENIE OBALU A PÍSOMNÁ INFORMÁCIA PRE POUŽÍVATEĽOV

A. OZNAČENIE OBALU

MINIMÁLNE ÚDAJE, KTORÉ MAJÚ BYŤ UVEDENÉ NA VNÚTORNOM OBALE

AMPULKA 2000 DÁVOK
AMPULKA 4000 DÁVOK

1. NÁZOV VETERINÁRNEHO LIEKU

Poulvac Procerta HVT-IBD

2. KVANTITATÍVNE ÚDAJE O ÚČINNÝCH LÁTKACH

HVT-IBD

2000

4000

(počet dávok v ampulke je uvedený na farebnej spone pripevnenej ku každému držiaku s ampulkou,
nie na ampulke)

3. ČÍSLO ŠARŽE

Lot {číslo}

4. DÁTUM EXSPIRÁCIE

Exp. {mesiac/rok}

**ÚDAJE, KTORÉ MAJÚ BYŤ UVEDENÉ NA VNÚTORNOM OBALE (ETIKETE)
ROZPÚŠŤADLA**

(VNÚTORNÉ) VRECKO S ROZPÚŠŤADLOM 200 ML, 400 ML, 800 ML, 1000 ML

1. NÁZOV RIEDIDLA

Poulvac Solvent

200 ml

400 ml

800 ml

1000 ml

2. CIEĽOVÉ DRUHY

Kurčatá

3. CESTY PODANIA

Pred použitím si prečítajte písomnú informáciu pre používateľov dodávanú s vakcínou.

4. DÁTUM EXSPIRÁCIE

Exp. {mesiac/rok}

5. OSOBITNÉ PODMIENKY NA UCHOVÁVANIE

Uchovávať pri teplote do 25 °C.

Chrániť pred svetlom.

6. NÁZOV DRŽITEĽA ROZHODNUTIA O REGISTRÁCII

Logo spoločnosti

7. ČÍSLO ŠARŽE

Lot {číslo}

B. PÍSOMNÁ INFORMÁCIA PRE POUŽÍVATEĽOV

PÍ SOMNÁ INFORMÁCIA PRE POUŽÍVATEĽOV

1. Názov veterinárneho lieku

Poulvac Procerta HVT-IBD koncentrát a rozpúšťadlo na injekčnú suspenziu pre kurčatá

2. Zloženie

Každá dávka (0,05 ml alebo 0,2 ml) obsahuje:

Účinná látka:

Morčací herpes vírus kmeň HVT-IBD (asociovaný s bunkami) exprimujúci proteín génu VP2 vírusu infekčnej burzitídy, živý: 3 580 – 26 500 PFU*.

*PFU: plakotvorné jednotky.

Koncentrát: svetlooranžový až svetloružový koncentrát.

Rozpúšťadlo: číra červená tekutina.

3. Cieľové druhy

Kurčatá a embryonované kuracie vajcia.

4. Indikácie na použitie

Na aktívnu imunizáciu jednodňových kurčiat a 18 – 19-dňových embryonovaných kuracích vajec s cieľom

- znížiť úmrtnosť, klinické príznaky a lézie spôsobené vírusom Marekovej choroby (MD) a
- zabrániť úmrtnosti a klinickým príznakom a znížiť počet lézií spôsobených vírusom infekčnej burzitídy (IBD).

Nástup imunity: MD: 7 dní po vakcinácii pri *in ovo* a 9 dní pri subkutánnom použití
IBD: 15 dní po vakcinácii pri *in ovo* a 12 dní pri subkutánnom použití

Trvanie imunity: MD: na zabezpečenie ochrany počas celého rizikového obdobia postačuje jedna vakcinácia
IBD: 64 dní veku

5. Kontraindikácie

Žiadne.

6. Osobitné upozornenia

Osobitné upozornenia:

Vakcinovať len zdravé zvieratá.

Osobitné opatrenia na používanie u cieľových druhov:

Vakcinačný kmeň môže byť vylučovaný vakcinovanými kurčatami maximálne 6 týždňov po vakcinácii a má potenciál šíriť sa na morky a vo veľmi obmedzenej miere na kurčatá. Skúšania bezpečnosti (vrátane štúdií návratu k virulencii u kurčiat) ukázali, že kmeň je bezpečný pre morky a

kurčatá. Mali by sa však prijať preventívne opatrenia vrátane dodržiavania všeobecných hygienických zásad a osobitnej opatrnosti pri manipulácii so živočíšnym odpadom a materiálmi z podstielky nedávno vakcinovaných kurčiat, aby sa zabránilo šíreniu vakcinačného kmeňa.

Osobitné opatrenia, ktoré má urobiť osoba podávajúca liek zvieratám:

Kvapalný dusík môže spôsobiť vážne popáleniny mrazom a rozpúšťajúce sa ampulky môžu občas explodovať v dôsledku náhlych zmien teploty. Preto by s nádobami s kvapalným dusíkom a ampulkami s vakcínami mal manipulovať len riadne vyškolený personál.

Pri manipulácii s veterinárnym liekom, a to od vybratia z kvapalného dusíka, používajte osobné ochranné pomôcky skladajúce sa z rukavíc, ochrany tváre alebo ochranných okuliarov a odevu chrániaceho pokožku.

Kvapalný dusík skladujte a používajte len na suchom a dobre vetranom mieste.

Osobitné opatrenia na ochranu životného prostredia:

Neuplatňujú sa.

Nosnice:

Bezpečnosť veterinárneho lieku nebola potvrdená počas znášky.

Interakcie s inými liekmi a ďalšie formy interakcií:

Nie sú dostupné informácie o bezpečnosti a účinnosti tejto vakcíny, ak je použitá s iným veterinárnym liekom. Rozhodnutie o použití tejto vakcíny pred alebo po podaní iného veterinárneho lieku musí byť preto vykonané na základe zváženia jednotlivých prípadov.

Predávkovanie:

Po podaní 10-násobnej dávky vakcíny neboli pozorované žiadne príznaky.

Osobitné obmedzenia používania a osobitné podmienky používania:

Neuplatňujú sa.

Závažné inkompatibility:

Tento liek nemiešať s iným veterinárnym liekom okrem rozpúšťadla odporúčaného na použitie s týmto veterinárnym liekom.

7. Nežiaduce účinky

Kurčatá a embryonované kuracie vajcia:

Nie sú známe.

Hlásenie nežiaducich účinkov je dôležité. Umožňuje priebežné monitorovanie bezpečnosti lieku. Ak zistíte akékoľvek nežiaduce účinky alebo si myslíte, že liek je neúčinný, kontaktujte v prvom rade veterinárneho lekára. Nežiaduce účinky môžete oznámiť aj držiteľovi rozhodnutia o registrácii prostredníctvom kontaktných údajov na konci tejto písomnej informácie alebo prostredníctvom národného systému hlásenia: {údaje o národnom systéme}.

8. Dávkovanie pre každý druh, cesty a spôsob podania lieku

Vakcína sa podáva kurčatám subkutánnou injekciou do krku alebo injekciou *in ovo*.

Jedna jednorazová 0,2 ml injekcia na kurča v deň liahnutia, subkutánne.

Jedna jednorazová 0,05 ml injekcia na kuracie vajce v 18. – 19. deň embryonálneho vývoja, cestou *in ovo*.

Príprava vakcíny:

Príprava vakcíny sa naplánuje pred vybratím ampuliek z kvapalného dusíka a najprv sa vypočíta presné množstvo ampuliek s vakcínou a množstvo potrebného rozpúšťadla. Po vybratí ampuliek z držiaka už nie je na ampulke k dispozícii informácia o počte dávok v ampulkách. Je potrebná zvláštna pozornosť na zamedzenie pomiešania ampuliek s rôznym počtom dávok a aby sa použil správny objem rozpúšťadla (Poulvac Solvent).

Na subkutánne použitie rekonštituujte každých 2000 dávok so 400 ml rozpúšťadla Poulvac Solvent a každých 4000 dávok s 800 ml rozpúšťadla Poulvac Solvent. Na použitie *in ovo* rekonštituujte každých 2000 dávok so 100 ml rozpúšťadla Poulvac Solvent a 4000 dávok s 200 ml rozpúšťadla Poulvac Solvent. Rozpúšťadlo musí mať v čase miešania s vakcínou izbovú teplotu (15 °C – 25 °C).

Uvádzame prehľadové tabuľky príkladov riedenia pre rôzne spôsoby podávania dávok pre subkutánne aj *in ovo* podanie:

Vrečko Poulvac Solvent	Počet ampuliek vakcíny na subkutánne použitie
Vrečko so 400 ml rozpúšťadla	1 ampulka obsahujúca 2000 dávok
Vrečko s 800 ml rozpúšťadla	2 ampulky obsahujúce 2000 dávok
Vrečko s 800 ml rozpúšťadla	1 ampulka obsahujúca 4000 dávok

Vrečko Poulvac Solvent	Počet ampuliek vakcíny na použitie <i>in ovo</i>
Vrečko s 200 ml rozpúšťadla	2 ampulky obsahujúce 2000 dávok
Vrečko so 400 ml rozpúšťadla	4 ampulky obsahujúce 2000 dávok
Vrečko so 400 ml rozpúšťadla	2 ampulky obsahujúce 4000 dávok
Vrečko s 800 ml rozpúšťadla	4 ampulky obsahujúce 4000 dávok
Vrečko s 1000 ml rozpúšťadla	5 ampuliek obsahujúcich 4000 dávok

9. Pokyn o správnom podaní

Rekonštitúcia by sa mala vykonať za aseptických podmienok. Pred vybratím ampuliek z nádoby s kvapalným dusíkom si chráňte ruky rukavicami, odevom s dlhými rukávami a použite štít na ochranu tváre alebo ochranné okuliare.

Odporúča sa narábať s maximálne 5 ampulkami naraz. Po vybratí ampulky (ampuliek) by sa mali zvyšné ampulky okamžite vložiť späť do dózy v nádobe s kvapalným dusíkom.

Vyberte ampulku (ampulky) s vakcínou z nádoby s kvapalným dusíkom a rozmrazte vakcínu ponorením do vody s teplotou 25 °C – 30 °C, pričom ampulkou (ampulkami) jemne otáčajte, aby sa obsah rozptýlil. Hneď ako sa vakcína v ampulke úplne rozmrazí, vyberte ju z vody, ampulku osušte a odlomte hrdlo.

Po otvorení pomaly a opatrne odoberte celý obsah ampulky do 10 ml sterilnej jednorazovej injekčnej striekačky s ihlou vo veľkosti 18. Do injekčnej striekačky pomaly natiahnite približne 8 ml rozpúšťadla Poulvac Solvent. Injekčnou striekačkou otočte 5 – 10-krát, aby sa obsah dobre premiešal. Pomaly preneste malý objem zmesi do prázdnej ampulky s vakcínou, aby ste ju vypláchli, a toto malé množstvo natiahnite späť do injekčnej striekačky.

Opatrne preneste celý obsah injekčnej striekačky do nádoby s rozpúšťadlom Poulvac Solvent. Vyberte injekčnú striekačku a asi 10-krát prevráťte vrečko s rozpúšťadlom, aby sa vakcína premiešala. Vakcína je teraz pripravená na použitie.

Vakcína pripravená na použitie je červená, mierne opaleskujúca tekutina.

V prípade, že sa na *in ovo* alebo subkutánne podávanie používa automatizované zariadenie, malo by sa kalibrovať, aby sa zabezpečilo, že sa do každého vajca alebo každému kurčat'u aplikuje správna dávka. Je potrebné dodržiavať návod na použitie takéhoto zariadenia.

Vrecko s vakcínou by sa malo počas vakcinácie jemne a často otáčať, aby sa zaručilo, že suspenzia vakcín zostane homogénna a že sa podá správny titer vírusu vakcíny.

10. Ochranné lehoty

0 dní.

11. Osobitné opatrenia na uchovávanie

Uchovávať mimo dohľadu a dosahu detí.

Koncentrát:

Uchovávať a prepravovať zmrazené v kvapalnom dusíku (alebo v plynnej fáze) pri teplote -150 °C alebo nižšej.

Pouľvac Solvent:

Uchovávať pri teplote do 25 °C. Chrániť pred svetlom.

Nepoužívať tento veterinárny liek po dátume expirácie, ktorý je uvedený na etikete (rozpúšťadlo) alebo na ampulke (koncentrát) po Exp. Dátum expirácie sa vzťahuje na posledný deň v uvedenom mesiaci.

Čas použiteľnosti po zriedení podľa návodu: 2 hodiny.

12. Špeciálne opatrenia na likvidáciu

Lieky sa nesmú likvidovať prostredníctvom odpadovej vody ani odpadu v domácnostiach.

Pri likvidácii nepoužitého veterinárneho lieku alebo jeho odpadového materiálu sa riad'te systémom spätného odberu v súlade s miestnymi požiadavkami a národnými zbernými systémami platnými pre daný veterinárny liek. Tieto opatrenia majú pomôcť chrániť životné prostredie.

O spôsobe likvidácie liekov, ktoré už nepotrebuje, sa porad'te s veterinárnym lekárom alebo lekárnikom.

13. Klasifikácia veterinárnych liekov

Výdaj lieku je viazaný na veterinárny predpis.

14. Registračné čísla a veľkosti balenia

EU/2/23/300/001-002

Koncentrát:

Sklenná ampulka typu I obsahujúca 2000 alebo 4000 dávok vakcíny. Ampulky sú uložené v kryokonzervačných nádobách v držiaku. Balenie dávky je uvedené na konci každého držiaka.

Poulvac Solvent:

Polyvinylchloridové (PVC) a polypropylénové plastové vrečko s obsahom 200 ml, 400 ml, 800 ml a 1000 ml.

Rozpúšťadlo je balené oddelene od ampuliek.

Na trh nemusia byť uvedené všetky veľkosti balenia.

15. Dátum poslednej revízie písomnej informácie pre používateľov

{MM/RRRR}

Podrobné informácie o veterinárnom lieku sú dostupné v databáze liekov Únie (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Kontaktné údaje

Držiteľ rozhodnutia o registrácii a kontaktné údaje na hlásenie podozrenia na nežiaduce účinky:

Zoetis Belgium
Rue Laid Burniat 1
1348 Louvain-La-Neuve
Belgicko

België/Belgique/Belgien

Tél/Tel: +32 (0) 800 99 189
pharmvig-belux@zoetis.com

Република България

Тел: +359 888 51 30 30
zoetisromania@zoetis.com

Česká republika

Tel: +420 257 101 111
infovet.cz@zoetis.com

Danmark

Tlf: +45 70 20 73 05
adr.scandinavia@zoetis.com

Deutschland

Tel: +49 30 2020 0049
tierarzneimittelsicherheit@zoetis.com

Eesti

Tel: +370 610 05088
zoetis.estonia@zoetis.com

Ελλάδα

Τηλ: +30 210 6791900
infoqr@zoetis.com

España

Tel: +34 91 4191900
regulatory.spain@zoetis.com

Lietuva

Tel: +370 610 05088
zoetis.lithuania@zoetis.com

Luxembourg/Luxemburg

Tél/Tel: +32 (2) 746 80 11
pharmvig-belux@zoetis.com

Magyarország

Tel.: +36 1 224 5200
hungary.info@zoetis.com

Malta

Tel: +356 21 465 797
info@agrimedltd.com

Nederland

Tel: +31 (0)10 714 0900
pharmvig-nl@zoetis.com

Norge

Tlf: +47 23 29 86 80
adr.scandinavia@zoetis.com

Österreich

Tel: +43 (0)1 2701100 100
tierarzneimittelsicherheit@zoetis.com

Polska

Tel.: +48 22 2234800
pv.poland@zoetis.com

France

Tél: +33 (0)800 73 00 65
contacteznous@zoetis.com

Hrvatska

Tel: +385 1 6441 462
pv.westernbalkans@zoetis.com

Ireland

Tel: +353 (0) 1 256 9800
pvsupportireland@zoetis.com

Ísland

Sími: +354 540 8000
icepharma@icepharma.is

Italia

Tel: +39 06 3366 8111
farmacovigilanza.italia@zoetis.com

Κύπρος

Τηλ: +30 210 6791900
infogr@zoetis.com

Latvija

Tel: +370 610 05088
zoetis.latvia@zoetis.com

Portugal

Tel: +351 21 042 72 00
zoetis.portugal@zoetis.com

România

Tel: +40785019479
zoetisromania@zoetis.com

Slovenija

Tel: +385 1 6441 462
pv.westernbalkans@zoetis.com

Slovenská republika

Tel: +420 257 101 111
infovet.cz@zoetis.com

Suomi/Finland

Puh/Tel: +358 10 336 7000
laaketurva@zoetis.com

Sverige

Tel: +46 (0) 76 760 0677
adr.scandinavia@zoetis.com

United Kingdom (Northern Ireland)

Tel: +353 (0) 1 256 9800
pvsupportireland@zoetis.com

Výrobca zodpovedný za uvoľnenie šarže:
Zoetis Manufacturing & Research Spain S.L.
Carretera De Camprodon S/n
La Vall De Bianya
17813 Girona
Španielsko

17. Ďalšie informácie

Vakcína obsahuje živý rekombinantný morčací herpes vírus (HVT) asociovaný s bunkami a exprimujúci proteín VP2 vírusu infekčnej burzitídy. Vakcína indukuje aktívnu imunitu proti infekčnej burzitíde (choroba Gumboro) a Marekovej chorobe u kurčiat.