

**ANNESS I**  
**KARATTERISTIČI TAL-PRODOTT FIL-QOSOR**

## **1. ISEM TAL-PRODOTT VETERINARJU MEDIĆINALI**

PREVEXXION RN+HVT konċentrat u solvent għal suspensijni għal injezzjoni

## **2. KOMPOŻIZZJONI KWALITATTIVA U KWANTITATTIVA**

Kull doža ta' 0.2 ml tas-suspensijni tal-vaċċin fiha:

### **Sustanzi attivi:**

Virus tal-Marek's disease (MD) b'ċelloli b'rizza rikombinanti ħajja serotip 1,  
strejn RN1250: 2.9 to 3.9 log<sub>10</sub> PFU\*

Virus mdghajjef tal-Marek's disease (MD) b'ċelloli b'rizza rikombinanti ħajja serotip 3,  
Strejn HVT FC126: 3.0 to 4.0 log<sub>10</sub> PFU\*

\*PFU: plaque forming units.

### **Sustanzi mhux attivi:**

| <b>Kompożizzjoni kwalitattiva tal-ingredjenti u kostitwenti oħra</b> |
|--|
| <b>Konċentrat tal-vaċċin:</b>  |
| Dimethyl sulfoxide   |
| 199 Earle medium   |
| Sodium hydrogen carbonate  |
| Hydrochloric acid  |
| Ilma għal injezzjonijiet   |
| <b>Solvent:</b>  |
| Sukrożju   |
| Casein hydrolysate   |
| Phenolsulfonphthalein (Phenol red)                                   |
| Dipotassium phosphate  |
| Potassium dihydrogen phosphate                                       |
| Sodium hydroxide jew hydrochloric acid (għal aġġustament tal-pH)     |
| Ilma għal injezzjonijiet   |

Konċentrat: suspensijni opalexxti omoġena safra sa roża fl-aħmar.

Solvent:soluzzjoni limpida ħamra fl-oranġjo

## **3. TAGħrif KLINIKU**

### **3.1 Speċi li fuqhom ser jintuża l-prodott**

Tigieġ.

### **3.2 Indikazzjonijiet għal użu tal-prodott li jispeċifikaw l-ispeċi li fuqhom se jintuża l-prodott.**

Għal immunizzazzjoni attiva ta' flieles ta' ġurnata biex tipprevjeni mwiet u biex tnaqqas sinjali kliniči u leżjonijiet ikkawżati mill-virus MD (inkluż virus MD virulenti ħafna).

Bidu tal-immunità: 5 ijiem wara t-tilqim.

Tul tal-immunità: Tilqima waħda hija suffiċjent biex tagħti protezzjoni għall-perjodu kollu ta' riskju.

### **3.3 Kontraindikazzjonijiet**

Xejn.

### **3.4 Twissijiet speċjali**

Laqqam annimali f'sahħithom biss.

### **3.5 Prekawzjonijiet Speċjali għall-Użu**

Prekawzjonijiet speċjali għall-użu sigur fl-ispeċi li fuqhom ser jintuża l-prodott:

Applika l-prekawzjonijiet asettiċi tas-soltu lill-proċeduri kollha ta' amministrazzjoni.

Peres li dan huwa vaċċin ħaj, iż-żewġ strejnijiet tal-vaċċin jistgħu jiġu eliminati minn tjur imlaqqma, L-istrejn tal-vaċċin RN1250 ma ġiex muri li jinfirex f'kundizzjonijet sperimentalisti. L-istrejn tal-vaċċin HVT FC126 jista' jixxerred lid-dundjani. Miżuri xierqa veterinarji u ta' żamma tal-bhejjem għandhom jittieħdu biex jiġi evitat tixrid tal-istrejn tal-vaċċin għal tigieg, dundjani u speċi oħra suxxettibbli mhux imlaqqma.

#### Prekawzjonijiet speċjali li għandhom jittieħdu mill-persuna li tamministra l-prodott medicinali veterinarju lill-annimali:

Tagħmir protettiv personali li jikkonsisti f'ingwanti, nuċċali u bwież għandu jintlibes waqt l-immaniġġjar tal-prodott veterinarju medicinali, qabel dan jitneħha min-nitrogħu likwidu, waqt id-dewbien tal-ampullett, u waqt il-ftuħ tal-prodott. Ampulletti tal-ħtieg iffriżati jistgħu jisplodu waqt tibdil f'daqqa fit-temperatura. Ahżeu u uža n-nitrogħu likwidu biss f'post xott u ventilat tajjeb. Inalazzjoni tan-nitrogħu likwidu hija perikoluża.

#### Prekawzjonijiet speċjali għall-protezzjoni tal-ambjent:

Mhux applikabbli.

### **3.6 Effetti mhux mixtieqa**

Tigieg:

Xejn.

Ir-rappurtar ta' effetti mhux mixtieqa huwa importanti. Dan jippermetti monitoraġġ kontinwu tas-sigurtà ta' prodott medicinali veterinarju. Ir-rapporti għandhom jintbagħtu, preferibbilm permezz ta' veterinarju, jew lid-detentur tal-awtorizzazzjoni għat-taqgħid fis-suq jew ir-rappreżentant lokali tiegħi jew lill-awtorità nazzjonali kompetenti permezz tas-sistema ta' rappurtar nazzjonali. Ara wkoll il-fuljett ta' tagħrif għad-dettalji ta' kuntatt rispettivi.

### **3.7 Użu fit-tqala, fit-treddiġ u fi żmien il-bidien**

Dan il-prodott veterinarju medicinali huwa intiż għal flieles ta' ġurnata u għaldaqstant is-sigurtà tal-prodott veterinarju medicinali ma ġietx stabbilita waqt żmien il-bidien.

### **3.8 Interazzjoni ma' prodotti medicinali oħra jew forom oħra ta' interazzjoni**

M'hemmx informazzjoni dwar is-sigurtà u l-effikacċja ta' dan il-vaċċin meta jintuża flimkien ma' kwalunkwe prodott medicinali veterinarju ieħor.

Id-deċiżjoni sabiex jintuża dan il-vaċċin qabel jew wara xi prodott medicinali veterinarju ieħor, għaldaqstant għandha tittieħed kaž b'każ.

### **3.9 Metodi ta' amministrazzjoni u dožaġġ**

Użu taħt il-ġilda.

#### **Preparazzjoni tas-suspensioni tal-vaċċin:**

- Ilbes ingwanti protettivi, nuċċali u bwiez waqt il-proċeduri tad-dewbien tal-ampulletti, u tal-ftuħ. Il-maniġġjar tan-nitrogenu likwidu għandu jsir f'żona ventilata tajjeb.
- Il-preparazzjoni tal-vaċċin għandha tiġi ppjanata qabel ma l-ampulletti jitneħħew min-nitrogenu likwidu. L-ammont eżatt ta' ampulletti tal-vaċċin u l-ammont ta' solvent meħtieg għandhom l-ewwel jiġu kkalkulati skont it-tabella hawn taħt ipprovduta bhala eżempju:

| <b>Borża tas-solvent</b>     | <b>Numru ta' ampulletti tal-vaċċin</b>   |
|------------------------------|--|
| Borża ta' solvent ta' 200 ml | Ampullett li fih 1000 doża   |
| Borża ta' solvent ta' 400 ml | 2 ampulletti li fihom 1000 doża<br>jew ampullett li fih 2000 doża  |
| Borża ta' solvent ta' 800 ml | 4 ampulletti li fihom 1000 doża<br>jew 2 ampulletti li fihom 2000 doża<br>jew ampullett li fih 4000 doża |

- Neħħi mill-kontenit tan-nitrogenu likwidu dawk l-ampulletti biss li ser jiġu użati minnufih.
  - Dewweb il-kontenut tal-ampulletti malajr billi thawwad bil-mod fl-ilma f'temperatura ta' 25 °C–30 °C. Il-proċess tad-dewbien m'għandux jieħu iżżejjed minn 90 sekonda. Ipproċedi immedjatamente għall-pass li jmiss.
  - Appena jdubu, imsaħ l-ampulletti u mbagħad iftaħhom waqt li żżommhom 'il bogħod minnek (sabiex tevita xi korriġment jekk xi ampullett jinkiser).
  - Aghżel siringa sterilizzata ta' daqs xieraq biex toħroġ il-vaċċin mill-ampulletti kollha li ġew imdewba, u poġġi fiha labra ta' 18 gauge jew akbar.
  - Daħħal bil-mod il-labra tas-siringa mis-septum ta' wieħed mit-tubi li jgħaqqa il-boroż u iġbed 2 ml ta' solvent.
  - U mbagħad iġbed il-kontenut kollu tal-ampulletti kollha mdewbin ġos-siringa.
  - Aqleb il-kontenut tas-siringa fil-borża tas-solvent (tużax is-solvent jekk huwa imdardar).
  - Hallat bil-mod il-vaċċin fil-borża tas-solvent billi cċaqlaq il-borża 'l quddiem u lura.
  - Huwa importanti li tlaħlaħ l-ampulletti u l-ponot tal-ampulletti. Biex tagħmel dan, iġbed volum žgħir tas-solvent bil-vaċċin għal ġos-siringa. U mbagħad bil-mod imla l-korpijet u l-ponot tal-ampullett bih. Iġbed il-kontenut mill-korpijet u l-ponot tal-ampullett, u injettah lura fil-borża tas-solvent.
  - Irrepeti l-proċeduri tad-dewbien, tal-ftuħ, tat-trasferiment u tat-tlaħliħ għan-numru xieraq ta' ampulletti li ser jiġu dilwiti fil-borża tas-solvent.
  - Il-vaċċin huwa lest għall-użu u għandu jithallat billi thawwad bil-mod u użat immedjatamente. Waqt it-tilqim, cċaqlaq bil-mod il-borża ta' sikkrit biex tassigura li l-vaċċin jibqa' mħallat b'mod omoġġenu.
  - Il-vaċċin huwa suspensjoni għal injezzjoni, čara u ta' kulur oranggo fl-aħmar li għandu jintuża fi żmien sagħtejn.
- Tiffrizax taħt l-ebda cirkostanza m'għandek tiffrizah.  
Terġax tuża kontenituri miftuħha ta' vaċċin.

Požologija:

Injezzjoni waħda ta' 0.2 ml għal kull fellus ta' ġurnata.

Metodu ta' kif għandu jingħata

Il-vaccin għandu jiġi amministrat b'injezzjoni taħt il-għida fl-ghonq.

### **3.10 Sintomi ta' doża eċċessiva (u fejn applikabbi, proċeduri ta' emergenza u antidoti)**

Xejn.

### **3.11 Restrizzjonijiet speċjali ghall-użu u kundizzjonijiet speċjali ghall-użu, inkluži restrizzjonijiet dwar l-użu ta' prodotti mediciinali veterinarji antimikrobiċi u antiparassitiċi sabiex jiġi limitat ir-riskju ta' žvilupp ta' rezistenza**

Mhux applikabbi.

### **3.12 Perjodi ta' tiżmim**

Xejn.

## **4. TAGHRIF IMMUNOLOGIKU**

### **4.1 Kodiċi ATC veterinarja: QI01AD03**

Il-vaccin fih il-virus rikombinanti RN 1250 u l-virus HVT FC126 fċċelloli tal-embrijuni tat-tiġieġ . Il-virus RN1250 huwa virus mibni tal-MD kompost minn tliet strejnijiet ta' serotip I. Il-ġenoma tiegħu fiha wkoll ripetizzjonijiet twal terminali tal-virus reticuloendotheliosis. Il-virus HVT FC126 huwa herpesvirus haj imdghajnejf tad-dundjani. Il-vaccin jinduċi immunità attiva kontra l-Marek's Disease fit-tiġieġ.

## **5. TAGHRIF FARMAČEWTIKU**

### **5.1 Inkompatibilitajiet maġġuri**

Thallatx ma' ebda prodott mediciinali veterinarju ieħor ħlief mas-solvent pprovdut għal użu mal-prodott mediciinali veterinarju.

### **5.2 Żmien kemm idum tajjeb il-prodott mediciinali**

Żmien kemm idum tajjeb l-prodott mediciinali veterinarju kif ippakkjat għall-bejgħ: 3 snin.

Żmien kemm idum tajjeb is-solvent kif ippakkjat għall-bejgħ: sentejn.

Żmien kemm idum tajjeb wara li jkun ippreparat il-vaccin skont l-istruzzjonijiet: sagħtejn f'temperatura taħt il-25°C.

### **5.3 Tagħrif speċjali dwar kif għandu jinħazen**

#### **Konċentrat tal-vaccin:**

Aħżeen u ttrasporta ffriżiżat fin-nitrogenu likwidu.

Il-kontenituri tan-nitrogenu likwidu għandhom jiġi kkontrollati regolament għall-livell tan-nitrogenu likwidu u għandhom jimtlew mill-ġdid kif ikun meħtieġ.

Armi dawk l-ampulletti li ġew imdewba bi żball.

Solvent:

Aħżeen f' temperatura anqas minn 30°C. Tiffrizax. Ipprotegi mid-dawl.

**5.4 In-natura u l-ġħamla tal-ippakkjjar li jmiss mal-prodott**

Konċentrat tal-vaċċin:

- Ampullett tal-ħgieg tat-tip 1 ta' 1,000 doża ta' vaċċin, kontenit ur ta' 5 ampulletti.
- Ampullett tal-ħgieg tat-tip 1 ta' 2,000 doża ta' vaċċin, kontenit ur ta' 5 ampulletti.
- Ampullett tal-ħgieg tat-tip 1 ta' 4,000 doża ta' vaċċin, kontenit ur ta' 4 ampulletti.

Il-kontenituri tal-ampulletti jiġu l-ewwel maħżuna f' ċilindri u wara jiġu maħżuna fil-kontenituri tan-nitrogenu likwidu.

Solvent:

- Borża tal-Polyvinylchloride li fiha 200 ml, 400 ml, 600 ml, 800 ml, 1,000 ml, 1,200 ml, 1,600 ml 1,800 ml, jew 2,400 ml.

Mhux id-daqsijiet kollha tal-pakkett jistgħu qegħdin fis-suq.

**5.5 Prekawzjonijiet speċjali għar-rimi tal-prodotti mediċinali veterinarji mhux użati jew materjal ieħor għar-rimi li huwa derivat minn dawn il-prodotti**

Il-mediċini m'għandhomx jiġu mormija mal-ilma maħmuġ jew mal-iskart domestiku.

Uža skemi ta' teħid lura għar-rimi ta' kwalunkwe prodott mediċinali veterinarju li ma ġiex użat jew materjal għar-rimi li huwa derivat minn dan il-prodott mediċinali veterinarju skont kif jitkolbu r-regolamenti tal-pajjiż u skont kwalunkwe sistema nazzjonali tal-ġbir applikabbi għall-prodott mediċinali veterinarju kkonċernat.

**6. ISEM TAD-DETENTUR TAL-AWTORIZZAZZJONI GHAT-TQEGHID FIS-SUQ**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH

**7. NUMRU(I) TAL-AWTORIZZAZZJONI GHAT-TQEGHID FIS-SUQ**

EU/2/23/302/001

EU/2/23/302/002

EU/2/23/302/003

**8. DATA TAL-EWWEL AWTORIZZAZZJONI**

24/10/2023

**9. DATA TAL-AHHAR REVIŻJONI TAL-KARTTERISTIĊI TAL-PRODOTT FIL-QOSOR**

JJ/XX/SSSS

**10. KLASSIFIKAZZJONI TAL-PRODOTTI MEDIċINALI VETERINARJI**

Prodott mediċinali veterinarju li jingħata bir-riċetta.

Informazzjoni dettaljata dwar dan il-prodott medicinali veterinarju hija disponibbli fid-Database<sup>\*</sup> tal-prodotti tal-Unjoni . (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

## **ANNESS II**

### **KONDIZZJONIJIET U HTIĞIJIET OHRA TAL-AWTORIZZAZZJONI GHAT-TQEGHID FIS-SUQ**

Xejn

**ANNESS III**  
**TIKKETTA U L-FULJETT TA' TAGHRIF**

## **A. TIKKETTA**

**TAGHRIF MINIMU LI GHANDU JIDHER FUQ UNITAJIET ŻGHAR TA' IPPAKKJAR LI  
JMISS MAL-PRODOTT**

**AMPULLETT TAL-HĠIEĞ**

**1. ISEM TAL-PRODOTT MEDICINALI VETERINARJU**

PREVEXXION RN+HVT

**2. ID-DETTALJI KWANTITATTIVI TAS-SUSTANZI ATTIVI**

1 000

2 000

4 000



**3. NUMRU TAL-LOTT**

Lot {numru}

**4. DATA TA' SKADENZA**

Exp. {jj/xx/sss}

**TAGHRIF LI GHANDU JIDHER FUQ IL-PAKKETT LI JMISS (TIKKETTA) MAD-DILWENT**  
(Borża tal-Polyvinylchloride )

**1. ISEM TAD-DILWENT**

Solvent għal vaċċini b'ċelloli b'rizza rikombinanti ħajja għat-tjur.

**2. KONTENUT BHALA PIŻ, VOLUM JEW NUMRU TA' DOŻI**

200 ml  
400 ml  
600 ml  
800 ml  
1000 ml  
1200 ml  
1600 ml  
1800 ml  
2400 ml

**3. MOD(I) T'AMMINISTRAZZJONI**

Aqra l-fuljett ta' tagħrif provvdut mal-vaċċin qabel l-użu.

**4. KUNDIZZJONIJIET DWAR KIF GHANDU JINHA ŻEN**

Aħżeen f'temperatura anqas minn 30°C. Tagħmlux fil-friżza. Ipproteġi mid-dawl.

**5. NUMRU TAL-LOTT**

Lot {numru}

**6. DATA TA' SKADENZA**

EXP. {xahar/sena}

**7. IL-KLIEM “GHALL-KURA TAL-ANNIMALI BISS”**

Għall-kura tal-annimali biss.



## **B. FULJETT TA' TAGHRIF**

## FULJETT TA' TAGHRIF

### 1. Isem tal-prodott mediċinali veterinarju

PREVEXXION RN+HVT konċentrat u solvent għal suspensijni għal injejżjoni.

### 2. Kompożizzjoni

Kull doža ta' 0.2 ml tas-suspensijni tal-vaċċin fiha:

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Virus tal-Marek's disease (MD) b'ċelloli b'rizza rikombinanti ħajja serotip 1,<br>strejn RN1250:              | 2.9 to 3.9 log <sub>10</sub> PFU* |
| Virus mdghajjef tal-Marek's disease (MD) b'ċelloli b'rizza rikombinanti ħajja serotip 3,<br>strejn HVT FC126: | 3.0 to 4.0 log <sub>10</sub> PFU* |

\*PFU: plaque forming units.

Konċentrat: suspensijni opalex-xenti omoġena safra sa roża fl-aħmar.

Solvent: soluzzjoni limpida ħamra fl-oranġjo

### 3. Speċi li għalihom huwa indikat il-prodott

Tigieg

### 4. Indikazzjonijiet ghall-użu

Għal immunizzazzjoni attiva ta' flieles ta' ġurnata biex tipprevjeni mwiet u biex tnaqqas sinjal kliniči u leżjonijiet ikkawżżati mill-virus MD (inkluż virus MD virulenti ħafna).

Bidu tal-immunità: 5 ijiem wara t-tilqim.

Tul tal-immunità: Tilqima waħda hija suffiċjenti biex tagħti protezzjoni ghall-perjodu kollu ta' riskju.

### 5. Kontraindikazzjonijiet

Xejn.

### 6. Twissijiet speċjali

Laqqam annimali f'sahħithom biss.

Prekawzjonijiet speċjali għall-użu sigur fl-ispeċi għal xiex huwa indikat:

Applika l-prekawzjonijiet asettici tas-soltu lill-proċeduri kollha ta' amministrazzjoni.

Peres li dan huwa vaċċin haj, iż-żewġ strejnijiet tal-vaċċin jistgħu jiġu eliminati minn tjur imlaqqma, L-istrejn tal-vaċċin RN1250 ma giex muri li jinfirex f'kundizzjonijet sperimentalisti. L-istrejn tal-vaċċin HVT FC126 jista' jinfirex għad-dundjani. Miżuri xierqa veterinarji u ta' żamma tal-bhejjem għandhom jittieħdu biex jiġi evitat tixrid tal-istrejn tal-vaċċin għal tiġie, dundjani u speċi oħra suxxettibbli mhux imlaqqma.

Prekawzjonijiet specjali li għandhom jittieħdu mill-persuna li tamministra l-prodott medicinali veterinarju lill-annimali:

Tagħmir protettiv personali li jikkonsisti f'ingwanti, nuċċali u bwież għandu jintlibes waqt l-immaġġjar tal-prodott veterinarju medicinali, qabel dan jitneħha min-nitrogenu likwidu, waqt id-dewbien tal-ampullett, u waqt il-ftuħ tal-prodott. Ampulletti tal-ħgieg iffriżati jistgħu jisplodu waqt tibdil f'daqqa fit-temperatura. Ahżeen u uża n-nitrogenu likwidu biss f'post xott u ventilat tajjeb. Inalazzjoni tan-nitrogenu likwidu hija perikoluża.

Tjur tal-bajd:

Dan il-prodott veterinarju medicinali huwa intiż għal flieles ta' ġurnata u għaldaqstant is-sigurtà tal-prodott veterinarju medicinali ma' ġietx stabbilita waqt żmien il-bidien.

Interazzjoni ma' prodotti medicinali oħrajn u forom oħrajn ta' interazzjoni:

M'hemmx informazzjoni dwar is-sigurtà u l-effikaċja ta' dan il-vaċċin meta jintuża flimkien ma' kwalunkwe prodott medicinali veterinarju ieħor. Id-deċiżjoni sabiex jintuża dan il-vaċċin qabel jew wara xi prodott medicinali veterinarju ieħor, għaldaqstant għandha tittieħed kaž b'każ.

Inkompatibilitajiet magħġuri:

Thallatx ma' ebda prodott medicinali veterinarju ieħor ħlief mas-solvent provdut għal użu mal-prodott medicinali veterinarju.

## 7. Effetti mhux mixtieqa

Tigiegħ:

Xejn.

Ir-rappurtar ta' effetti mhux mixtieqa huwa importanti. Dan jippermetti monitoraġġ kontinwu tas-sigurtà ta' prodott. Jekk tinnota xi effetti serji anke dawk mhux imsemmija f'dan il-fuljett, jew taħseb li l-mediċina ma' hadmitx, jekk jogħġbok ikkuntattja, mal-ewwel, lill-verinarju tiegħek. Tista' tirrapporta wkoll kwalunkwe effett mhux mixtieq lid-detentur tal-awtorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq jew lir-rappreżentant lokali tad-detentur tal-awtorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq billi tuża d-dettalji ta' kuntatt fit-tmiem ta' dan il-fuljett, jew permezz tas-sistema ta' rapporta nazzjonali: {dettalji tas-sistema nazjonali}.

## 8. Doża għal kull speċi, modi u metodu ta' amministrazzjoni

Injezzjoni waħda ta' 0.2 ml għal kull fellus ta' ġurnata.

Il-vaċċin għandu jiġi amministrat b'injezzjoni taħt il-ġilda fl-ġħonq.

## 9. Parir sabiex tamministra b'mod korrett

Preparazzjoni tas-suspensioni tal-vaċċin:

- Ilbes ingwanti protettivi, nuċċali u bwież waqt il-proċeduri tad-dewbien tal-ampulletti, u tal-ftuħ. Il-manġġjar tan-nitrogenu likwidu għandu jsir f'żona ventilata tajjeb.
- Il-preparazzjoni tal-vaċċin għandha tiġi ppjanata qabel ma l-ampulletti jitneħħew min-nitrogenu likwidu. L-ammont eż-żarr ta' ampulletti tal-vaċċin u l-ammont ta' solvent meħtieġ għandhom l-ewwel jiġi kkalkulati skont it-tabella hawn taħta bħala eżempju:

| Borża tas-solvent            | Numru ta' ampulletti tal-vaċċin                                   |
|------------------------------|---|
| Borża ta' solvent ta' 200 ml | Ampullett li fih 1000 doża  |
| Borża ta' solvent ta' 400 ml | 2 ampulletti li fihom 1000 doża<br>jew ampullett li fih 2000 doża |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Borża ta' solvent ta' 800 ml | 4 ampulletti li fihom 1000 doža<br>jew 2 ampulletti li fihom 2000 doža<br>jew ampullett li fih 4000 doža |
|------------------------------|--|

- Neħħi mill-kontenituri tan-nitrogenu likwidu dawk l-ampulletti biss li ser jiġu użati minnufih.
- Dewweb il-kontenut tal-ampulletti malajr billi thawwad bil-mod fl-ilma f'temperatura ta' 25 °C—30 °C, Il-proċess tad-dewbien m'għandux idum iżjed minn 90 sekonda. Ipproċedi immedjatamente għall-pass li jmiss.
- Appena jdubu, imsah l-ampulletti imbagħad iftaħhom waqt li żżommhom 'il bogħod minnek (sabiex tevita xi korriġment jekk xi ampullett jinkiser).
- Aghżel siringa sterilizzata ta' daqs xieraq biex toħroġ il-vaċċin mill-ampulletti kollha li ġew imdewba, u poġġi fiha labra ta' 18 gauge jew akbar.
- Daħħal bil-mod il-labra tas-siringa mis-septum ta' wieħed mit-tubi li jgħaqqa il-boroż u iġbed 2 ml ta' solvent.
- Imbagħad iġbed il-kontenut kollu tal-ampulletti kollha imdewbin ġos-siringa.
- Aqleb il-kontenut tas-siringa fil-borża tas-solvent (tużax is-solvent jekk huwa imdardar).
- Hallat bil-mod il-vaċċin fil-borża tas-solvent billi iċċaqlaq il-borża l-quddiem u lura.
- Huwa importanti li tlaħlaħ l-ampulletti u l-ponot tal-ampulletti. Biex tagħmel dan, iġbed volum żgħir tas-solvent bil-vaċċin għal ġos-siringa. Imbagħad bil-mod imla l-korpijiet u l-ponot tal-ampullett bih. Iġbed il-kontenut mill-korpijiet u l-ponot tal-ampullett, u injettah lura fil-borża tas-solvent.
- Irrepeti l-proċeduri tad-dewbien, tal-ftuħ, tat-trasferiment u tat-tlaħliħ għan-numru xieraq ta' ampulletti li ser jiġu dilwiti fil-borża tas-solvent.
- Il-vaċċin huwa lest għall-użu u għandu jithallat billi thawwad bil-mod u użat immedjatamente. Waqt it-tilqim, ċaqlaq bil-mod il-borża ta' sikwit biex tassigura li l-vaċċin jibqa mħallat b'mod omoġġenu.
- Il-vaċċin huwa suspensjoni għal injezzjoni, čara u ta' kulur orangżo fl-aħmar li għandu jintuża fi żmien sagħtejn.
- Tiffrizax taħt l-ebda cirkostanza. Terġax tuża kontenituri miftuha tal-vaċċin.

## 10. Perjodi ta' tiżemm

Xejn.

## 11. Prekawzjonijiet speċjali għall-ħażna

Żomm fejn ma jidhirx u ma jintlaħaqx mit-tfal.

### Konċentrat tal-vaċċin:

Aħżeen u ttrasporta ffriżat fin-nitrogenu likwidu.

Il-kontenituri tan-nitrogenu likwidu għandhom jiġu kkontrollati regolarmen għall-livell tan-nitrogenu likwidu u għandhom jimtlew mill-ġdid kif ikun meħtieg.

Tużax dan il-vaċċin wara d-data ta' skadenza murija fuq l-ampullett wara Exp.

Solvent:

Aħżeen f'temperatura anqas minn 30°C. Tiffrizax. Ipproteġi mid-dawl.

Tużax is-solvent wara d-data ta' skadenza murija fuq it-tikketta wara Exp.

Id-data tal-iskadenza tirreferi għall-aħħar jum ta' dak ix-xahar.

Żmien kemm idum tajjeb wara l-preparazzjoni tal-vaċċin skont l-istruzzjonijiet:  
sagħtejn f'temperatura taħt il-25°C.

## **12. Prekawzjonijiet speċjali dwar rimi**

Armi dawk l-ampulletti li ġew imdewba bi żball. Tiffriżax taħt l-ebda čirkostanza. Terġax tuża ampulletti miftuha ta' vaċċin.

Il-mediċini m'għandhomx jiġu mormija mal-ilma maħmuġ jew mal-iskart domestiku.

Uża skemi ta' teħid lura għar-rimi ta' kwalunkwe prodott mediċinali veterinarju li ma ġiex użat jew materjal għar-rimi li huwa derivat minn dan il-prodott mediċinali veterinarju skont kif jitkolu r-regolamenti tal-pajjiż u skont kwalunkwe sistema nazzjonali tal-ġbir applikabbi. Dawn il-miżuri għandhom jghinu sabiex jipproteġu l-ambjent.

Staqsi lill-kirurgu veterinarju jew lill-ispizjar tiegħek dwar kif l-ahjar li tarmi l-mediċini li ma jkunux aktar meħtieġa.

## **13. Klassifikazzjoni tal-prodotti mediċinali veterinarji**

Prodott mediċinali veterinarju li jingħata bir-riċetta.

## **14. Numri tal-awtorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq u d-daqqsijiet tal-pakkett**

EU/2/23/302/001-003

Daqsijiet tal-pakkett:

Konċentrat tal-vaccin:

- Ampullett tal-ħgieg tat-tip 1 ta' 1,000 doža ta' vaċċin, kontenitħu ta' 5 ampulletti.
- Ampullett tal-ħgieg tat-tip 1 ta' 2,000 doža ta' vacċin, kontenitħu ta' 5 ampulletti.
- Ampullett tal-ħgieg tat-tip 1 ta' 4,000 doža ta' vaċċin, kontenitħu ta' 4 ampulletti.

Il-kotenituri tal-ampulletti jiġu l-ewwel maħżuna f'ċilindri imbagħad jiġu maħżuna fil-kotenituri tan-nitrogenu likwidu.

Solvent:

- Borża tal-Polyvinylchloride li fiha 200 ml, 400 ml, 600 ml, 800 ml, 1,000 ml, 1,200 ml, 1,600 ml 1,800 ml, jew 2,400 ml.

Mhux id-daqsijiet kollha tal-pakkett jistgħu qiegħdin fis-suq.

## **15. Id-data li fiha ġie rivedut l-ahħar il-fuljett ta' tagħrif**

{XX/SSSS}

Informazzjoni dettaljata dwar dan il-prodott mediċinali veterinarju hija disponibbli fid-Database tal-prodotti tal-Unjoni . (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

## **16. Dettalji ta' kuntatt:**

Detentur tal-awtorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
55216 Ingelheim/Rhein  
Germany

Manifattur responsabli għall-ħruġ tal-lott:

Vaccin:

Boehringer Ingelheim Animal Health France SCS  
Laboratoire Porte des Alpes  
Rue de l'Aviation  
69800 Saint-Priest  
France

Solvent:

Boehringer Ingelheim Animal Health France SCS  
Laboratoire Porte des Alpes  
Rue de l'Aviation  
69800 Saint-Priest  
France

Laboratoire Bioluz  
Zone Industrielle de Jalday  
64500 Saint Jean de Luz  
France

Rappreżentanti lokali u d-detalji ta' kuntatt biex jiġu rrappurtati effetti mhux mixtieqa

Għal kull tagħrif dwar dan il-prodott mediciinali veterinarju, jekk jogħġibok ikkuntattja lir-rappreżentant lokali tad-detentur tal-awtorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq:

**België/Belgique/Belgien**

Boehringer Ingelheim Animal  
Health Belgium SA  
Avenue Arnaud Fraiteurlaan 15-23,  
1050 Bruxelles/Brussel/Brüssel  
Tél/Tel: + 32 2 773 34 56

**Lietuva**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Lietuvos filialas  
Dr. Boehringer Gasse 5-11  
A-1121 Vīne, Austria  
Tel: +370 5 2595942

**Република България**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Dr. Boehringer Gasse 5-11  
A-1121 Vienna, Austria  
Tel: +359 2 958 79 98

**Luxembourg/Luxemburg**

Boehringer Ingelheim Animal Health Belgium SA  
Avenue Arnaud Fraiteurlaan 15-23,  
1050 Bruxelles/Brussel/Brüssel  
Tél/Tel: + 32 2 773 34 56

**Česká republika**

Boehringer Ingelheim spol. s r.o.  
Purkyňova 2121/3  
CZ - 110 00, Praha 1  
Tel: +420 234 655 111

**Magyarország**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Magyarországi Fióktelep  
Lechner Ö. Fasor 10.  
H-1095 Budapest  
Tel: +36 1 299 8900

**Danmark**

Boehringer Ingelheim Animal Health Nordics  
A/S  
Weidekampsgade 14  
DK-2300 København S  
Tlf: + 45 3915 8888

**Malta**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
D-55216 Ingelheim/Rhein, il-Ġermanja  
Tel: +353 1 291 3985

**Deutschland**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
55216 Ingelheim/Rhein  
Tel: 0800 290 0 270

**Nederland**

Boehringer Ingelheim Animal Health  
Netherlands bv  
Basisweg 10  
1043 AP Amsterdam  
Tel: +31 20 799 6950

**Eesti**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Eesti filiaal  
Dr. Boehringer Gasse 5-11  
A-1121 Viin, Austria  
Tel: +372 612 8000

**Norge**

Boehringer Ingelheim Animal Health Nordics A/S  
Weidekampsgade 14  
DK-2300 København S  
Tlf: +47 66 85 05 70

**Ελλάδα**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
D-55216 Ingelheim/Rhein, Γερμανία  
Τηλ: +30 2108906300

**Österreich**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Dr. Boehringer Gasse 5-11  
A-1121 Wien  
Tel: +43 1 80105-6880

**España**

Boehringer Ingelheim Animal Health España,  
S.A.U.  
Prat de la Riba, 50  
08174 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)  
Tel: +34 93 404 51 00

**Polska**

Boehringer Ingelheim Sp. z o.o.  
ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 3  
00-728 Warszawa  
Tel.: + 48 22 699 0 699

**France**

Boehringer Ingelheim Animal Health France,  
SCS  
29, avenue Tony Garnier  
69007 Lyon  
Tél : +33 4 72 72 30 00

**Portugal**

Boehringer Ingelheim Animal Health Portugal,  
Unipessoal, Lda.  
Avenida de Pádua, 11  
1800-294 Lisboa  
Tel: +351 21 313 5300

**Hrvatska**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Dr. Boehringer Gasse 5-11  
A-1121 Beč, Austria  
Tel: +385 1 2444 600

**România**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Sucursala Bucureşti  
Dr. Boehringer Gasse 5-11  
A-1121 Viena, Austria  
Tel: +40 21 302 28 00

**Ireland**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
D-55216 Ingelheim/Rhein, Germany  
Tel: +353 1 291 3985

**Slovenija**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Podružnica Ljubljana  
Dr. Boehringer Gasse 5-11  
A-1121 Dunaj, Avstrija  
Tel: +386 1 586 40 00

**Ísland**

Vistor  
Hörgatún 2  
210 Garðabær  
Sími: + 354 535 7000

**Slovenská republika**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG, o.z.  
Dr. Boehringer Gasse 5-11  
A-1121 Viedeň, Rakúsko  
Tel: +421 2 5810 1211

**Italia**

Boehringer Ingelheim Animal Health  
Italia S.p.A.  
Via Vezza d'Oglio, 3  
20139 Milano  
Tel: +39 02 53551

**Κύπρος**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
D-55216 Ingelheim/Rhein, Γερμανία  
Τηλ: +30 2108906300

**Latvija**

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG  
Latvijas filiāle  
Dr. Boehringer Gasse 5-11  
A-1121 Viena, Austrija  
Tel: +371 67 240 011

**Suomi/Finland**

Vetcare Oy  
PL/PB 99  
24101 Salo  
Puh/Tel: + 358 201443360

**Sverige**

Boehringer Ingelheim Animal Health Nordics A/S  
Weidekampsgade 14  
DK-2300 København S  
Tlf: +46 (0)40-23 34 00

**United Kingdom (Northern Ireland)**

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
D-55216 Ingelheim/Rhein, Germany  
Tel: +353 1 291 3985

**17. Other information**

Il vaċċin fih il-virus rikombinanti RN 1250 u l-virus HVT FC126 fċelloli tal-embrijuni tat-tigieg . Il-virus RN1250 huwa virus mibni tal-MD kompost minn tliet strejnijiet ta' serotip I. Il-ġenoma tiegħu fih ukoll ripetizzjonijiet twal terminali tal-virus reticuloendotheliosis. Il-virus HVT FC126 huwa herpesvirus ħaj imdajjef tad-dundjani. Il-vaċċin jinduċi immunità attiva kontra il-Marek's Disease fit-tigieg.