

**VIÐAUKI I**  
**SAMANTEKT Á EIGINLEIKUM LYFS**

## **1. HEITI DÝRALYFS**

FATROVAX RHD stungulyf, dreifa handa kanínum

## **2. INNIHALDSLÝSING**

Hver skammtur (0,5 ml) inniheldur:

### **Virk innihaldsefni:**

Smitandi lifrardrepsveira hjá kanínum (RHDV1), VP1a*	$\geq 1$ RP**
Smitandi lifrardrepsveira af gerð 2 hjá kanínum (RHDV2), VP1ab*	$\geq 1$ RP**

\* Raðbrigða veiruhjúpsprótein

\*\* Hlutfallsleg virkni: ELISA með samanburði við samanburðarsermi hjá bólusettum músum

### **Ónæmisglæðar:**

Álhýdroxíð (as Al <sup>3+</sup> )	0,83 mg
-----------------------------------	---------

### **Hjálparefni:**

Tíomersal	0,05 mg
-----------	---------

Sjá lista yfir öll hjálparefni í kafla 6.1.

## **3. LYFJAFORM**

Stungulyf, dreifa

Hvít, vatnskennd dreifa með léttir hvítri setmyndun.

## **4. KLÍNÍSKAR UPPLÝSINGAR**

### **4.1 Dýrategundir**

Kanínur, þ.m.t. dvergkanínur

### **4.2 Ábendingar fyrir tilgreindar dýrategundir**

Til virkrar ónæmingar hjá kanínum frá 28 daga aldri til þess að draga úr dánartíðni, sýkingum, klínískum teiknum og líffæraskaða hjá kanínum af völdum smitandi lifrardrepsveiru RHDV1 og RHDV2.

Ónæmi myndast: 1 viku (7 dögum) eftir bólusetningu.

Ónæmi endist: 1 ár.

### **4.3 Frábendingar**

Engar.

### **4.4 Sérstök varnaðarorð fyrir hverja dýrategund**

Einungis skal bólusetja heilbrigð dýr.  
Ekki er hægt að útiloka möguleg áhrif af völdum mótefna frá móður við ráðlagðan bólusetningaráldur.

#### 4.5 Sérstakar varúðarreglur við notkun

##### Sérstakar varúðarreglur við notkun hjá dýrum

Meðhöndla skal ungafullar kanínur með sérstakri aðgát til þess að koma í veg fyrir streitu og hættu á fósturláti.

Ekki var lagt mat á áhrif á öryggi í tengslum við æxlunargetu hjá karlkyns kanínum.

##### Sérstakar varúðarreglur fyrir þann sem gefur dýrinu lyfið

Ef sá sem annast lyfjagjöf sprautar sig með dýralyfinu fyrir slysni skal tafarlaust leita til læknis og hafa meðferðis fylgiseðil eða umbúðir dýralyfsins.

#### 4.6 Aukaverkanir (tíðni og alvarleiki)

Í rannsóknum sést eða finnst hugsanlega örllítil hnúður (að hámarki 5,2 mm í þvermál) á stungustaðnum fyrstu vikuna eftir bólusetningu, sem hverfur fljótt. Algengt var að vart yrði við smáa hnúða í undirhúð á stungustað við krufningu í rannsóknum á endurteknum skömmum.

Tíðni aukaverkana er skilgreind samkvæmt eftirfarandi:

- Mjög algengar (aukaverkanir koma fyrir hjá fleiri en 1 af hverjum 10 dýrum sem fá meðferð)
- Algengar (koma fyrir hjá fleiri en 1 en færri en 10 af hverjum 100 dýrum sem fá meðferð)
- Sjaldgæfar (koma fyrir hjá fleiri en 1 en færri en 10 af hverjum 1.000 dýrum sem fá meðferð)
- Mjög sjaldgæfar (koma fyrir hjá fleiri en 1 en færri en 10 af hverjum 10.000 dýrum sem fá meðferð)
- Koma örsjaldan fyrir (koma fyrir hjá færri en 1 af hverjum 10.000 dýrum sem fá meðferð, þ.m.t. einstök tilvik)

#### 4.7 Notkun á meðgöngu, við mjólkurgjöf og varp

Dýralyfið má nota á meðgöngu.

#### 4.8 Milliverkanir við önnur lyf og aðrar milliverkanir

Engar upplýsingar liggja fyrir um öryggi og verkun þessa bóluefnis við samtímis notkun neins annars dýralyfs. Ákvörðun um notkun þessa bóluefnis fyrir eða eftir notkun einhvers annars dýralyfs skal því tekin í hverju tilviki fyrir sig.

#### 4.9 Skammtar og íkomuleið

Til inndælingar undir húð.

Bólusetningaráætlun: Gefið fyrsta skammtinn (0,5 ml) við 28 daga aldur.

Endurbólusetning: á 12 mánaða fresti.

##### Bólusetning með framsetningu með stökum skammti (0,5 ml)

Festa þarf áfylltu sprauturnar úr gleri við nálina sem fylgir pakkningunni. Gefið einn skammt með inndælingu undir húð.

##### Bólusetning með fjölskammta framsetningu (50 skammtar (25 ml) eða 200 skammtar (100 ml))

Gata þarf í tappann úr teygjanlegu fjölliðunni á pólyprópýlen-glasinu með nál (fest við sprautu) til þess að draga upp viðeigandi rúmmál til bólusetningar (0,5 ml fyrir hvert dýr). Gefið einn skammt með inndælingu undir húð.

Fyrir notkun skal láta bóluefnið ná stofuhita.  
Hristið vel fyrir notkun til að dreifa aftur úr setmyndun.

#### **4.10 Ofskömmtun (einkenni, bráðameðferð, móteitur), ef þörf krefur**

Hjá dvergkanínum var algengt að vart yrði við smáa hnúða á stungustað eftir gjöf á tvöföldum skammti sem hurfu síðar algerlega á tveimur vikum.

#### **4.11 Biðtími fyrir afurðanýtingu**

Núll dagar.

### **5. LYFJAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR**

Flokkun eftir verkun: Ónæmislyf handa kanínum, óvirkjað veirubóluefni, smitandi lifrardrepsveira hjá kanínum.

ATCvet flokkur: QI08AA01.

Til þess að örva virka ónæmingu gegn RHDV1 (hefðbundnum stofni) og RHDV2 (nýju afbrigði). Virku efnin í bóluefninu eru tvö raðbrigða prótein: smitandi lifrardrepsveira hjá kanínum VP1a (veiruhjúpsprótein VP1 og VP2 af stofni Ast89) og smitandi lifrardrepsveira hjá kanínum 2 VP1ab (blendingur af stofnum Ast89 og N11), sem safnast sjálfkrafa saman í veirulíkar agnir.

### **6. LYFJAGERÐARFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR**

#### **6.1 Hjálparefni**

Álhýdroxíð  
Tíómersal  
Natríumdihýdrógenfosfat díhýdrat  
Dínatríumfosfat dódekahýdrat  
Natríumklóríð  
Vatn fyrir stungulyf

#### **6.2 Ósamrýmanleiki sem skiptir máli**

Ekki má blanda þessu dýralyfi saman við önnur dýralyf, því rannsóknir á samrýmanleika hafa ekki verið gerðar.

#### **6.3 Geymsluþol**

Geymsluþol dýralyfsins í söluumbúðum: 1 ár.  
Geymsluþol eftir að innri umbúðir hafa verið rofnar: 10 klst.

#### **6.4 Sérstakar varúðarreglur við geymslu**

Geymið og flytjið í kæli (2 °C – 8 °C).

Má ekki frjósa.  
Til varnar gegn ljósi.

## 6.5 Gerð og samsetning innri umbúða

Fjölskammta framsetning: Pólýprópýlen-glös af stærðinni 25 eða 100 ml sem innihalda 50 eða 200 skammta, með tappa af gerð I úr teyjanlegri fjölliðu og áloki.  
Framsetning með stökum skammti: Sprautur úr gleri af gerð I af stærðinni 0,5 ml sem innihalda skammtan skammt, með tappa úr teyjanlegri fjölliðu og sæfðum einnota nálum.

Pakkningastærðir:

Pappírsaskja með 5 áfylltum sprautum með 1 skammti (5 x 0,5 ml), ásamt sæfðum einnota nálum í hlífðarhulstri fyrir hverja sprautu.

Pappaaskja með 1 pólýprópýlen-glassi með 50 skömmum.

Pappaaskja með 1 pólýprópýlen-glassi með 200 skömmum.

Ekki er víst að allar pakkningastærðir séu markaðssettar.

## 6.6 Sérstakar varúðarreglur vegna förgunar ónotaðra dýralyfja eða úrgangs sem til fellur við notkun þeirra

Farga skal ónotuðu dýralyfi eða úrgangi vegna dýralyfs í samræmi við gildandi reglur.

## 7. MARKAÐSLEYFISHAFI

FATRO S.p.A.  
Via Emilia 285  
40064 Ozzano dell'Emilia (BO)  
ÍTALÍA  
Netfang: fatro@fatro.it

## 8. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/2/21/275/001-003

## 9. DAGSETNING FYRSTU ÚTGÁFU MARKAÐSLEYFIS/ENDURNÝJUNAR MARKAÐSLEYFIS

Dagsetning fyrstu útgáfu markaðsleyfis: 16/08/2021

## 10. DAGSETNING ENDURSKOÐUNAR TEXTANS

Ítarlegar upplýsingar um dýralyfið eru birtar á vef Lyfjastofnunar Evrópu (<http://www.ema.europa.eu/>).

## TAKMARKANIR Á SÖLU, DREIFINGU OG/EÐA NOTKUN

Á ekki við.

## **VÍDAUKI II**

- A. FRAMLEIÐENDUR LÍFFRÆÐILEGRA VIRKRA EFNA OG FRAMLEIÐENDUR SEM ERU ÁBYRGIR FYRIR LOKASAMPYKKT**
- B. FORSENDUR FYRIR, EÐA TAKMARKANIR Á, AFGREIÐSLU OG NOTKUN**
- C. UPPLÝSINGAR UM HÁMARK DÝRALYFJALEIFA**

**A. FRAMLEIÐENDUR LÍFFRÆÐILEGRA VIRKRA EFNA OG FRAMLEIÐENDUR SEM ERU ÁBYRGIR FYRIR LOKASAMPYKKT**

Heiti og heimilisfang framleiðenda líffræðilegra virkra efna og framleiðenda sem eru ábyrgir fyrir lokasampykkt

FATRO S.p.A.  
Via Emilia 285  
40064 Ozzano dell'Emilia (BO)  
Italia

**B. FORSENDUR FYRIR, EÐA TAKMARKANIR Á, AFGREIÐSLU OG NOTKUN**

Dýralyfið er lyfseðilsskylt.

**C. UPPLÝSINGAR UM HÁMARK DÝRALYFJALEIFA**

Virku efnin sem eru lífefni að uppruna og ætluð til að vekja virkt ónæmi falla utan reglugerðar (EB) nr. 470/2009.

Hjálparefnin (þ.m.t. ónæmisglæðar) sem talin eru upp í kafla 6.1 í samantekt á eiginleikum lyfsins eru ýmist leyfð innihaldsefni sem ekki þurfa gildi fyrir hámark lyfjaleifa samkvæmt töflu 1 í viðaukanum við reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 37/2010 eða talin falla utan reglugerðar (EB) nr. 470/2009 þegar þau eru notuð eins og í þessu dýralyfi.

**VIÐAUKI III**  
**ÁLETRANIR OG FYLGISEÐILL**

**A. ÁLETRANIR**

## **UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM**

**25 ml glas (50 skammtar), 100 ml glas (200 skammtar) og 5 x 0,5 ml áfylltar sprautur  
(5 x 1 skammtur) pappaaskja**

### **1. HEITI DÝRALYFS**

FATROVAX RHD stungulyf, dreifa handa kanínum

### **2. VIRK(T) INNIHALDSEFNI**

Hver skammtur (0,5 ml) inniheldur:

Smitandi lifrardrepsveira hjá kanínum (RHDV1), VP1a\*  $\geq 1$  RP\*\*

Smitandi lifrardrepsveira af gerð 2 hjá kanínum (RHDV2), VP1ab\*  $\geq 1$  RP\*\*

\* Raðbrigða veiruhjúpsprótein

\*\* Hlutfallsleg virkni: ELISA próf með samanburði við samanburðarsermi hjá bólusettum músum

### **3. LYFJAFORM**

Stungulyf, dreifa

### **4. PAKKNINGASTÆRD**

25 ml (50 skammtar)

100 ml (200 skammtar)

5 x 0,5 ml (5 x 1 skammtur)

### **5. DÝRATEGUND(IR)**

Kanínur, þ.m.t. dvergkanínur

### **6. ÁBENDING(AR)**

### **7. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIH(IR)**

Til inndælingar undir húð.

Hristið vel fyrir notkun.

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.

### **8. BIÐTÍMI FYRIR AFURÐANYTINGU**

Biðtími: náll dagar.

## **9. SÉRSTÖK VARNAÐARORÐ, EF PÖRF KREFUR**

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.

## **10. FYRNINGARDAGSETNING**

Fyrnist {mánuður/ár}  
Rofna pakningu skal nota innan 10 klst.

## **11. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI**

Geymið og flytjið í kæli.  
Má ekki frjósa.  
Verjið gegn ljósi.

## **12. SÉRSTAKAR VARÚÐARREGLUR VEGNA FÖRGUNAR Á ÓNOTUÐUM LYFJUM EÐA ÚRGANGI, EF VIÐ Á**

Fargið úrgangi í samræmi við gildandi reglur á hverjum stað.

## **13. VARNAÐARORÐIN „DÝRALYF“ OG SKILYRÐI EÐA TAKMARKANIR Á AFGREIÐSLU OG NOTKUN, EF VIÐ Á**

Dýralyf. Lyfseðilsskylt.

## **14. VARNAÐARORÐIN „GEYMIÐ ÞAR SEM BÖRN HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ“**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

## **15. HEITI OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA**

FATRO S.p.A.  
Via Emilia 285  
40064 Ozzano dell'Emilia (BO)  
ÍTALÍA  
Netfang: [fatro@fatro.it](mailto:fatro@fatro.it)

## **16. MARKAÐSLEYFISNÚMER**

EU/2/21/275/001	5 x 1 skammtur
EU/2/21/275/002	50 skammtar
EU/2/21/275/003	200 skammtar

**17. LOTUNúmer FRAMLEIÐANDA**

Lot {númer}

## **UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á INNRI UMBÚÐUM**

### **100 ml glas**

#### **1. HEITI DÝRALYFS**

FATROVAX RHD stungulyf, dreifa handa kanínum

#### **2. VIRK INNIHALDSEFNI**

Hver skammtur (0,5 ml) inniheldur:

Smitandi lifrardrepsveira hjá kanínum (RHDV1), VP1a\*,  $\geq 1$  RP\*\*

Smitandi lifrardrepsveira af gerð 2 hjá kanínum (RHDV2), VP1ab\*  $\geq 1$  RP\*\*

\* Raðbrigða veiruhjúpsprótein

\*\*: Hlutfallsleg virkni: ELISA próf með samanburði við samanburðarsermi hjá bólusettum músum

#### **3. LYFJAFORM**

#### **4. PAKKNINGASTÆRD**

100 ml (200 skammtar)

#### **5. DÝRATEGUND(IR)**

Kanínur

#### **6. ÁBENDING(AR)**

#### **7. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)**

Hristið vel fyrir notkun.

Skammtur: 0,5 ml með inndælingu undir húð.

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.

#### **8. BIÐTÍMI FYRIR AFURÐANYTINGU**

Biðtími: núll dagar.

#### **9. SÉRSTÖK VARNAÐARORD, EF PÖRF KREFUR**

#### **10. FYRNINGARDAGSETNING**

FYRNIST {MM/ÁÁÁÁ}  
Rofna pakningu skal nota innan 10 klst.

## **11. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI**

Geymið og flytjið í kæli.  
Má ekki frjósa.  
Verjið gegn ljósi.

## **12. SÉRSTAKAR VARÚÐARREGLUR VEGNA FÖRGUNAR Á ÓNOTUÐUM LYFJUM EÐA ÚRGANGI, EF VIÐ Á**

## **13. VARNAÐARORDIN „DÝRALYF“ OG SKILYRÐI EÐA TAKMARKANIR Á AFGREIÐSLU OG NOTKUN, EF VIÐ Á**

Dýralyf. Lyfseðilsskylt.

## **14. VARNAÐARORDIN „GEYMIÐ ÞAR SEM BÖRN HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ“**

## **15. HEITI OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA**

FATRO S.p.A.  
Via Emilia 285  
40064 Ozzano dell'Emilia (BO)  
ÍTALÍA  
Netfang: [fatro@fatro.it](mailto:fatro@fatro.it)

## **16. MARKAÐSLEYFISNÚMER**

EU/2/21/275/003

## **17. LOTUNÚMER FRAMLEIÐANDA**

Lot {númer}

**LÁGMARKS UPPLÝSINGAR SEM SKULU KOMA FRAM Á LITLUM INNRI  
UMBÚÐUM**

**25 ml glas**

**1. HEITI DÝRALYFS**

FATROVAX RHD stungulyf, dreifa handa kanínum

**2. MAGN VIRKS INNIHALDSEFNIS/VIRKRA INNIHALDSEFNA**

Hver skammtur (0,5 ml) inniheldur:

Smitandi lifrardrepsveira hjá kanínum (RHDV1), VP1a	$\geq 1$ RP**
Smitandi lifrardrepsveira af gerð 2 hjá kanínum (RHDV2), VP1ab	$\geq 1$ RP**

**3. INNIHALD TILGREINT SEM PYNGD, RÚMMÁL EÐA FJÖLDI SKAMMTA**

50 skammtar

**4. ÍKOMULEIÐ(IR)**

Til inndælingar undir húð.

**5. BIÐTÍMI FYRIR AFURÐANÝTINGU**

Biðtími: núll dagar.

**6. LOTUNÚMER**

Lot {númer}

**7. FYRNINGARDAGSETNING**

Fyrnist {mánuður/ár}  
Rofna pakkningu skal nota innan 10 klst.

**8. VARNAÐARORDIN „DÝRALYF“**

Dýralyf.

**LÁGMARKS UPPLÝSINGAR SEM SKULU KOMA FRAM Á LITLUM INNRI  
UMBÚÐUM**

**0,5 ml áfyllt sprauta**

**1. HEITI DÝRALYFS**

FATROVAX RHD stungulyf, dreifa handa kanínum

**2. MAGN VIRKS INNIHALDSEFNIS/VIRKRA INNIHALDSEFNA**

Hver skammtur (0,5 ml) inniheldur:

VP1a úr RHDV1  $\geq 1$  RP\*\*

VP1ab úr RHDV2  $\geq 1$  RP\*\*

**3. INNIHALD TILGREINT SEM PYNGD, RÚMMÁL EÐA FJÖLDI SKAMMTA**

1 skammtur.

**4. ÍKOMULEIÐ(IR)**

Til inndælingar undir húð.

**5. BIÐTÍMI FYRIR AFURÐANÝTINGU**

Biðtími: náll dagar.

**6. LOTUNÚMER**

Lot {númer}

**7. FYRNINGARDAGSETNING**

Fyrnist {mánuður/ár}

**8. VARNAÐARORDIN „DÝRALYF“**

Dýralyf.

## **B. FYLGISEÐILL**

## FYLGISEÐILL:

### FATROVAX RHD stungulyf, dreifa handa kanínum

#### 1. HEITI OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA OG ÞESS FRAMLEIÐANDA SEM BER ÁBYRGÐ Á LOKASAMPÝKKT, EF ANNAR

Markaðsleyfishafi og framleiðandi sem ber ábyrgð á lokasamþykkt:

FATRO S.p.A., Via Emilia 285, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO), ÍTALÍA

#### 2. HEITI DÝRALYFS

FATROVAX RHD stungulyf, dreifa handa kanínum

#### 3. VIRK(T) INNIHALDSEFNI OG ÖNNUR INNIHALDSEFNI

Hver skammtur (0,5 ml) inniheldur:

Virk innihaldsefni:

Smitandi lifrardrepsveira hjá kanínum (RHDV1), VP1a\*  $\geq 1$  RP\*\*

Smitandi lifrardrepsveira af gerð 2 hjá kanínum (RHDV2), VP1ab\*  $\geq 1$  RP\*\*

\* Raðbrigða veiruhjúpsprótein

\*\* Hlutfallsleg virkni: ELISA próf með samanburði við samanburðarsermi hjá bólusettum músum

Ónæmisglæðar:

Álhýdroxíð (sem Al<sup>3+</sup>)

Rotvarnarefni:

Tíómersal

Hvít, vatnskennd dreifa með léttir hvítri setmyndun sem auðvelt er að dreifa á ný.

#### 4. ÁBENDING(AR)

Til virkrar ónæmingar hjá kanínum frá 28 daga aldri til þess að draga úr dánartíðni, sýkingum, klínískum teiknum og líffæraskáða hjá kanínum af völdum smitandi lifrardrepsveiru RHDV1 og RHDV2.

Ónæmi myndast: 1 viku (7 dögum) eftir bólusetningu.

Ónæmi endist: 1 ár.

#### 5. FRÁBENDINGAR

Engar.

#### 6. AUKAVERKANIR

Í rannsóknum sést eða finnst hugsanlega örlítil hnúður á stungustaðnum fyrstu vikuna eftir bólusetningu, sem hverfur fljótt. Algengt var að vart yrði við smáa hnúða í undirhúð á stungustað við krufningu í rannsóknum á endurteknum skömmum.

Tíðni aukaverkana er skilgreind samkvæmt eftirfarandi:

- Mjög algengar (aukaverkanir koma fyrir hjá fleiri en 1 af hverjum 10 dýrum sem fá meðferð)
- Algengar (koma fyrir hjá fleiri en 1 en færri en 10 af hverjum 100 dýrum sem fá meðferð)
- Sjaldgæfar (koma fyrir hjá fleiri en 1 en færri en 10 af hverjum 1.000 dýrum sem fá meðferð)
- Mjög sjaldgæfar (koma fyrir hjá fleiri en 1 en færri en 10 af hverjum 10.000 dýrum sem fá meðferð)
- Koma örsjaldan fyrir (koma fyrir hjá færri en 1 af hverjum 10.000 dýrum sem fá meðferð, þ.m.t. einstök tilvik)

Gerið dýralækni viðvart ef vart verður einhverra aukaverkana, jafnvel aukaverkana sem ekki eru tilgreindar í fylgiseðlinum eða ef svo virðist sem lyfið hafi ekki tilætluð áhrif.

## 7. DÝRATEGUND(IR)

Kanínur, þ.m.t. dvergkanínur

## 8. SKAMMTAR FYRIR HVERJA DÝRATEGUND, ÍKOMULEIÐ(IR) OG AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF

0,5 ml með gjöf undir húð.

Bólusetningaráætlun:

Gefið fyrsta skammtinn við 28 daga aldur; endurbólusetjið á 12 mánaða fresti.

### Bólusetning með stakskammta pakkningu (0,5 ml)

Festa þarf áfylltar sprautur úr gleri við nál sem fylgir umbúðunum. Gefið einn skammt með inndælingu undir húð.

### Bólusetning með fjölskammta pakkningum (50 skammtar (25 ml) eða 200 skammtar (100 ml))

Stinga þarf í tappa úr teyjanlegri fjölliðu á pólýprópýlenglösunum með nál (sem föst er við sprautu) til þess að draga upp viðeigandi rúmmál fyrir bólusetningu (0,5 ml fyrir hvert dýr). Gefið einn skammt með inndælingu undir húð.

## 9. LEIÐBEININGAR UM RÉTTA LYFJAGJÖF

Fyrir notkun skal láta bóluefnið ná stofuhita.

Hristið vel fyrir notkun til þess að dreifa úr botnfalli.

## 10. BIÐTÍMI FYRIR AFURÐANÝTINGU

Núll dagar.

## **11. GEYMSLUSKILYRÐI**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

Geymið og flytjið í kæli (2 °C – 8 °C).  
Má ekki frjósa.

Verjið gegn ljósi.

Ekki skal nota dýralyfið eftir fyrningardagsetningu sem tilgreind er á öskjunni og umbúðunum á eftir Fyrnist. Fyrningardagsetning er síðasti dagur mánaðarins sem þar kemur fram.

Geymsluþol eftir að umbúðir hafa verið rofnar: 10 klst.

## **12. SÉRSTÖK VARNAÐARORÐ**

Sérstök varnaðarorð fyrir hverja dýrategund:  
Einungis skal bólusetja heilbrigð dýr.

Ef mörg lyf eru gefin í einu er ekki hægt að útiloka að það valdi truflunum á meðferð á þeim aldri sem ráðlagt er að gefa bólusetningu.

Sérstakar varúðarreglur við notkun hjá dýrum:

Meðhöndla skal ungafullar kanínur með sérstakri aðgát til þess að koma í veg fyrir streitu og hættu á fósturláti.

Ekki var lagt mat á áhrif á æxlunargetu hjá karlkyns kanínum.

Sérstakar varúðarreglur fyrir þann sem gefur dýrinu lyfið:

Ef sá sem annast lyfjagjöf sprautar sig með dýralyfinu fyrir slysni skal tafarlaust leita til læknis og hafa meðferðis fylgiseðil eða umbúðir dýralyfsins.

Notkun á meðgöngu, við mjólkurgjöf eða varp:

Dýralyfið má nota á meðgöngu.

Milliverkanir við önnur lyf og aðrar milliverkanir:

Engar upplýsingar liggja fyrir um öryggi og verkun þessa bóluefnis við samtímis notkun neins annars dýralyfs.

Ákvörðun um notkun þessa bóluefnis fyrir eða eftir notkun einhvers annars dýralyfs skal því tekin í hverju tilviki fyrir sig.

Ofskömmun (einkenni, bráðameðferð, móteitur):

Hjá dvergkanínum var algengt að vart yrði við smáa hnúða á stungustað eftir gjöf á tvöföldum skammti sem hurfu síðar.

Ósamrýmanleiki:

Ekki má blanda þessu dýralyfi saman við önnur dýralyf, því rannsóknir á samrýmanleika hafa ekki verið gerðar.

## **13. SÉRSTAKAR VARÚÐARREGLUR VEGNA FÖRGUNAR ÓNOTAÐRA LYFJA EÐA ÚRGANGS, EF VIÐ Á**

Ekki má skola lyfjum niður í frárennslislagnir eða fleygja þeim með heimilissorpi.  
Leitið ráða hjá dýralækni eða í apóteki um hvernig heppilegast er að farga lyfjum sem hætt er að nota.  
Markmiðið er að vernda umhverfið.

## **14. DAGSETNING SÍÐUSTU SAMÞYKKTAR FYLGISEÐILSINS**

Ítarlegar upplýsingar um dýralyfið eru birtar á vef Lyfjastofnunar Evrópu  
(<http://www.ema.europa.eu/>).

## **15. AÐRAR UPPLÝSINGAR**

Pakkningastærðir:

Pappírsaskja með 5 áfylltum sprautum með 1 skammti (5 x 0,5 ml), ásamt sæfðum einnota nálum í hlífðarhulstri fyrir hverja sprautu.

Pappaaskja með 1 pólýprópýlen-glasi með 50 skömmum.

Pappaaskja með 1 pólýprópýlen-glasi með 200 skömmum.

Ekki er víst að allar pakkningastærðir séu markaðssettar.

Ónæmisfræðilegir eiginleikar:

Til þess að örva virka ónæmingu gegn RHDV1 (hefðbundnum stofni) og RHDV2 (nýju afbrigði). Virku efnin í bóluefninu eru tvö raðbrigða prótein: smitandi lifrardrepsveira hjá kanínum VP1a (veiruhjúpsprótein VP1 og VP2 af stofni Ast89) og smitandi lifrardrepsveira hjá kanínum 2 VP1ab (blendingur af stofnum Ast89 og N11), sem safnast sjálfkrafa saman í veirulíkar agnir.