

ANNESS I
KARATTERISTIČI TAL-PRODOTT FIL-QOSOR

1. ISEM TAL-PRODOTT MEDIĆINALI VETERINARJU

RenuTend suspensjoni għall-injezzjoni għaż-żwiemel.

2. KOMPOŻIZZJONI KWALITATTIVA U KWANTITATTIVA

Kull doža ta' ml fiha:

Sustanza Attiva:

Celluli staminali mesenkimali tenogeniči allogeneiki periferali taż-żwiemel derivati mid-demm ipprajmjati (tpMSCs): $2.0\text{--}3.5 \times 10^6$

Sustanzi mhux attivi:

Komposizzjoni kwalitattiva tas-sustanzi mhux attivi u ingredjenti oħra
<i>Dulbecco's modified eagle medium low glucose</i>
<i>Dimethyl sulfoxide</i>

Suspensjoni čara mingħajr kulur.

3. TAGħrif KLINIKU

3.1 Speċi li fuqhom ser jintuża l-prodott

Żwiemel

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

Biex ittejjeb il-fejqan ta' feriti fl-għeruq u ligamenti sospensivi fiż-żwiemel.

3.3 Kontraindikazzjonijiet

Tużax f'każijiet ta' sensittività għas-sustanza attiva jew xi wieħed mill-ingredjenti mhux attivi.

3.4 Twissijiet speċjali għal kull speċi li ghaliha hu indikat il-prodott

Il-prodott veterinarju mediċinali ġie muri li huwa effikaċi fi żwiemel b'leżjonijiet għall-ewwel darba, minħabba sforz eċċesiv, fuq l-għerq superficjali flexor digitali tas-sieq ta' quddiem, jew il-ligament sospensiv fis-sieq ta' wara jew ta' quddiem. M'hemmx informazzjoni dwar effikaċja fuq il-kura ta' għeruq oħra jew ligamenti sospensiv. Kura ta' feriti trawmatici b'laċerazzjonijiet jew għerq kompletament mifquġħ ma ġietx evalwata. Dan il-prodott veterinarju mediċinali mhux intiż għall-kura ta' feriti ta' dan it-tip.

L-effikaċja tal-prodott veterinarju mediċinali ġiet murija fi prova centrali fuq il-post biż-żwiemel jaħdmu f'livell ta' taħriġ jew f'livell ta' kompetizzjoni fi ħdan id-dixxiplini dressage jew qbiż tal-ispettaklu, qabel seħħi il-korriġment tal-għerq jew ligament sospensiv.

Programm standard ta' mistrieħ fil-kaxxa tiegħu u żieda bil-mod ta' kors ta' eżercizzju taħt il-parir ta' veterinarju huwa meħtieġ bhala parti tar-rijabilitazzjoni tal-korriġmenti fl-għeruq u ligamenti. Il-programm għandu jiġi adattat ibbażat fuq monitoraġġ ultrasonografiku u sinjal kliniči bħal tizpigip, shana u nefha.

L-effikaċja u s-sigurtà tal-prodott veterinarju medicinali ġew murija fi prova determinanti fuq il-post wara amministrazzjoni waħda ta' NSAID. Skont il-valutazzjoni tal-benefiċċju u r-riskju mill-veterinarju responsabqli tal-każ individwali, doża waħda ta' NSAID tista tiġi amministrata fil-ġurnata tal-injezzjoni intrależjonali.

3.5 Prekawzjonijiet Specjali għall-Użu

Prekawzjonijiet specjali għall-użu fl-annimali

Mhux applikabbli.

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

Meta l-prodott veterinarju medicinali jiġi maħżun fin-nitrogħu likwidu, esponenti dirett għan-nitrogħu likwidu jew għall-fwar kiesah tan-nitrogħu jista' jikkawża ħsara estensiva fit-tessuti jew ħruq. Meta n-nitrogħu likwidu jsir fwar jista' jespanġi sa' 700 darba l-volum tiegħu li jista' joħloq periklu ta' splużjoni go cryokunjett mingħajji f'tu. Il-kontenituri tan-nitrogħu likwidu għandhom jintmissu biss minn ħaddiema li għandhom taħriġ professjonal. Il-maniġġjar tan-nitrogħu likwidu għandu jseħħi f'żoni ventilati sewwa. Qabel tneħħi l-kunjetti mill-kontenituri tan-nitrogħu likwidu, għandu jintlibes ilbies protettiv li jikkonsisti f'ingwanti, kmien twal u maskra tal-wiċċi jew nuċċali.

F'każ li tinjetta lilek innifsek b'mod accidental, dan il-prodott veterinarju medicinali jista' jikkawża uġiġi, reazzjonijiet lokali ta' infjamazzjoni u nefha fis-sit tal-injezzjoni li jistgħu jipperċi għal diversi ġimħat. Jista' jkun hemm ukoll deni li jgħaddi. Fittex parir mediku mal-ewwel u qis li turi l-fuljett ta' tagħrif jew it-tikketta lit-tabib.

Prekawzjonijiet specjali għall-protezzjoni tal-ambjent

Mhux applikabbli.

3.6 Effetti mhux mixtieqa (frekwenza u gravità)

Żwiemel:

Komuni ħafna (>annimal / 10 annimali ttrattati):	Effetti fis-sit tal-injezzjoni (shana fis-sit tal-injezzjoni, uġiġi fis-sit tal-injezzjoni, nefha fir-riglejn u d-dirghajn u zieda fiċ-ċirkonferenza tar-riglejn u tad-dirghajn) ¹
---	---

¹ Hfief u ġraw fl-ewwel 10 ijiem wara l-ġhoti.

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-tqeħġid fis-suq jew ir-rappreżtant lokali tiegħu jew lill-awtorità nazzjonali kompetenti permezz tas-sistema ta' rappurtar nazzjonali. Ara l-fuljett ta' tagħrif għad-dettalji ta' kuntatt rispettivi.

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

Is-sigurtà tal-prodott medicinali veterinarju ma għietx stabbilita waqt it-tqala u waqt it-treddiġ. Uża biss skont il-valutazzjoni tal-benefiċċju u r-riskju mill-veterinarju responsabqli.

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

M'hemmx informazzjoni.

3.9 Ammont li jingħata u l-metodu ta' amministrazzjoni

Metodu ta' amministrazzjoni

Użu intrależjonal.

Dożaġġ rakkomandat:

Amministrazzjoni waħda ta' doža (1 ml) għal kull annimal.

Preparazzjoni tas-suspensjoni għal-injezzjoni u metodu ta' amministrazzjoni:

Il-prodott veterinarju medicinali għandu jiġi amministrat b'mod intrależjonal minn kirurgu veterinarju li jieħu prekawzjonijiet speċjali sabiex tigħi assigurata l-sterilità tal-proċess tal-injezzjoni. Il-prodott veterinarju medicinali għandu jiġi immaniġġjat u injettat billi tintuża teknika sterili u f'ambjent nadif.

Il-prodott veterinarju medicinali għandu jiġi amministrat minnufih wara d-dewbien sabiex il-vijabilità taċ-ċelluli tibqa' miżmuma.

B'ingwanti xierqa, neħħi l-kunjett mill-friża/nitrogenu likwidu u dewweb minnufih f'temperatura ta' 25 °C–37 °C, per eżempju f'banju, sakemm il-kontenut huwa kompletament imdewweb (bejn wieħed u iehor 5 minuti).

Jekk xi gruppi ta' ċelluli huma vižibbli wara d-dewbien, bil-mod aqleb il-kunjett sakemm is-suspensjoni hija čara u mingħajr kulur.

Neħħi t-tapp tal-kunjett u iġbed is-suspensjoni għal ġo siringa sterili għal injezzjoni.

Amministra b'lakra ta' dijametru akbar jew ugħalli għall 22g sabiex tipprevjeni ħsara liċ-ċelluli.

Amministra b'mod intrależjonal taħbi gwida bl-ultrasound bi trażżeen kimiku jew fiżiku kif meħtieġ skont prattiċi veterinarja tajba biex tiffacilita injezzjoni intrależjonal sigura. Wara li ddaħħal il-labba gol-gherq jew gol-ligament suspensiv, idderiegi mill-ġdid il-labba, jekk hemm bżonn, sakemm tilhaq il-ferita. Bil-mod injecta s-suspensjoni. F'każ ta' ferita ikbar, il-labba tista' tingħibed lura bil-mod waqt l-injezzjoni biex tiffacilita dispersjoni taċ-ċelluli mal-ferita kollha.

3.10 Sintomi ta' doža eċċessiva (u fejn applikabbli, proċeduri ta' emergenza u antidoti)

M'hemmx informazzjoni.

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

Mħux applikabbli.

3.12 Perjodi ta' tiżmim

Xejn.

4. KWALITAJIET FARMAKOLOGIČI

4.1 Kodiċi ATC veterinarja:

QM09AX90.

4.2 Kwalitajiet farmakodinamiċi

Dan il-prodott veterinarju medicinali fiċċeluli staminali mesenkimali tenoġeniċi alloġeneiki periferali ipprajmjati taż-żwiemel derivati mid-dem. L-ipprajmjarr tenoġeniku taċ-ċelluli staminali mesenkimali huwa intiż biex jippromwovi l-fejjan tat-tessuti u mekkaniżmi ta' fejjan fl-gheruq, bhal titjib tal-produzzjoni tal-matriċi extracellulari. L-effetti ġew riflessi wara l-amministrazzjoni tat-

tpMSC f'mudell sperimental ta' koriment tal-għeruq fi żwiemel permezz ta' ekoġenicità tal-ultrasound imtejba, u fibre scoring, percentwali għola ta' faxxikuli tal-għeruq li huma intatti u kompletament allineati riflessi bi kontenut tal-kollaġen tat-tip I iżjed għoli u kollaġen tat-tip III iżjed baxx u preżenza ta' smooth muscle actin.

Fi prova determinanti fuq il-post l-effikaċja tal-kura meta mqabbla ma' placebo għiet evalwata taħt kundizzjonijet ta' programm standard ta' mistrieh fil-kaxxa u żieda bil-mod ta' kors ta' eżercizzju taħt il-parir ta' veterinarju. Titjib sinifikanti ġie muri fil-puntegg tal-allineament tal-fibra fil-ferita tal-għerq li kkoinċida ma titjib ta' ekogenicità u daqs taż-żona trażversali wara analiżi bl-ultrasound.

4.3 Tagħrif farmakokinetiku

Wara l-injezzjoni tal-prodott veterinarju medicinali, it-tpMSC ma jinxux jew ma jiġux distribwiti mil-għerq li qed jiġi kkurat għat-tessuti ta' madwar jew fil-lymph node li jnixxi.

5. TAGħrif FARMAČEWTIKU

5.1 Inkompatibilitajiet maġġuri

Fin-nuqqas ta' studji dwar kompatibilità, dan il-prodott medicinali veterinarju ma jistax jintuża flimkien ma' prodotti medicinali veterinarji oħra.

5.2 Żmien kemm idum tajjeb il-prodott medicinali

Żmien kemm idum tajjeb l-prodott medicinali veterinarju kif ippakkjat ghall-bejgħ: sentejn. Żmien kemm idum tajjeb wara d-dewbien skont l-istruzzjonijiet : uža immedjatamente.

5.3 Tagħrif speċjali dwar kif għandu jinħażen

Aħżen u ttrasporta ffriżat (-90 °C sa -70 °C) jew go nitrogenu likwidu.

5.4 In-natura u l-ghamla tal-ippakkjar li jmiss mal-prodott

Kunjett tas-cyclo-olefin co-polymer (COC) bi stopper tal-elastomer termoplastika (TPE) u tapp tal-polyethylene ta' densità għolja (HDPE) li fih doża waħda ta' suspensijni ta' ċelluli staminali.

Kull pakkett (kontenit tal-polycarbonate jew kaxxa tal-kartun) fih doża waħda tal-prodott veterinarju medicinali; kunjett (1 ml) ta' suspensijni ta' ċelluli staminali.

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

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

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

6. DETENTUR TAL-AWTORIZZAZZJONI GHAT-TQEKGħID FIS-SUQ

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH

7. NUMRU(I) TAL-AWTORIZZAZZJONI(JIET) GHAT-TQEKGħID FIS-SUQ

EU/2/22/282/001

8. DATA TAL-EWWEL AWTORIZAZZJONI / TIĞDID TAL-AWTORIZAZZJONI

Data tal-ewwel awtorizazzjoni: 19/04/2022

9. DATA TAL-AHHAR REVIŻJONI TAL-KARTTERISTIČI TAL-PRODOTT FIL-QOSOR

10. KLASIFIKAZZJONI TAL-PRODOTTI MEDICINALI VETERINARJI

Prodott medicinali veterinarju li jingħata bir-riċetta.

Informazzjoni dettaljata dwar dan il-prodott medicinali veterinarju hija disponibbli fid-‘database’ 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 LI GHANDU JIDHER FUQ IL-PAKKETT TA' BARRA

Kontenituri tal-polycarbonate jew kaxxa tal-kartun

1. ISEM TAL-PRODOTT MEDICINALI VETERINARJU

RenuTend suspensijsi għal injejżjoni għaż-żwiemel.

2. DIKJARAZZJONI TAS-SUSTANZI ATTIVI

Ċelluli staminali mesenkimali tenoġeniċi alloġeneiki periferali taż-żwiemel derivati mid-demm ipprajmjati (tpMSCs): $2.0\text{--}3.5 \times 10^6$

3. DAQS TAL-PAKKETT

1 x 1 ml

4. SPEĆI GHAL XIEX HUWA INDIKAT IL-PRODOTT

Żwiemel

5. INDIKAZZJONIJIET

6. MODI TA' AMMINISTRAZZJONI

Użu intrależjonali.

7. PERJODI TA' TIŽMIM

Perjodu ta' tižmim: Xejn.

8. DATA TA' SKADENZA

Exp {xx/ssss}

Ladarba imdewweb uża fil-pront

9. KUNDIZZJONIJIET SPECJALI DWAR KIF GHANDU JINHAŻEN

Aħżeġ u ttrasporta ffriżat (-90°C sa' -70°C) jew ġo nitrogenu likwidu.

10. IL-KLIEM "AQRA L-FULJETT TA' TAGHRIF QABEL L-UŻU"

Aqra l-fuljett ta' tagħrif qabel l-użu.

11. IL-KLIEM “GHALL-KURA TAL-ANNIMALI BISS”

Għall-kura tal-annimali biss.

12. IL-KLIEM “ŻOMM FEJN MA JIDHIRX U MA JINTLAHAQX MIT-TFAL”

Żomm fejn ma jidhirx u ma jintlaħaqx mit-tfal.

13. L-ISEM U L-INDIRIZZ TAD-DETENTUR TAL-AWTORIZZAZZJONI GHAT-TQEKGħID FIS-SUQ

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH

14. NUMRI TAL-AWTORIZZAZZJONI GHAT-TQEKGħID FIS-SUQ

EU/2/22/282/001

15. NUMRU TAL-LOTT TAL-MANIFATTUR

Lot

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

Kunjett li fih suspensjoni b'ċelluli staminali

1. ISEM TAL-PRODOTT MEDIĊINALI VETERINARJU

RenuTend

2. ID-DETTALJI KWANTITATTIVI TAS-SUSTANZI ATTIVI

$2.0\text{--}3.5 \times 10^6$ tpMSCs

3. NUMRU TAL-LOTT

Lot

4. DATA TA' SKADENZA

Exp {xx/ssss}
Ladarba imdewweb uža fil-pront.

B. FULJETT TA' TAGHRIF

FULJETT TA' TAGHRIF

1. ISEM TAL-PRODOTT MEDICINALI VETERINARJU

RenuTend suspensjoni għal injejżzjoni fi żwiemel

2. Kompożizzjoni

Kull doža ta' ml fiha:

Sustanza Attiva:

Celluli staminali mesenkimali tenoġeniċi alloġeneiki periferali taż-żwiemel derivati mid-demm ipprajmjati (tpMSCs): $2.0\text{--}3.5 \times 10^6$

Suspensjoni čara mingħajr kulur.

3. Speċi li fuqhom ser jintuża l-prodott

Żwiemel

4. Indikazzjonijiet għal użu

Biex ittejjeb il-fejqan ta' feriti fl-għeruq u ligamenti sospensivi fīż-żwiemel.

5. Kontraindikazzjonijiet

Tużax f'każijiet ta' sensitività għas-sustanza attiva jew xi wieħed mill-ingredjenti mhux attivi.

6. Twissijiet Specjali

Twissijiet specjali għall-użu sigur fl-ispeci li fuqhom ser jintuża l-prodott

Il-prodott veterinarju medicinali ġie muri li huwa effikaci fi żwiemel b'leżjonijiet għall-ewwel darba, minħabba sforz eċċesiv, fuq l-gherq superficjal flexor digitali tas-sieq ta' quddiem, jew il-ligament sospensiv fis-sieq ta' wara jew ta' quddiem. M'hemmx informazzjoni dwar effikacija fuq il-kura ta' għeruq oħra jew ligamenti sospensiv. Kura ta' feriti trawmatiċi b'laċerazzjonijiet jew għerq kompletament mifquġħ ma ġietx evalwata. Dan il-prodott veterinarju medicinali mhux intiż għall-kura ta' feriti ta' dan it-tip.

L-effikacija tal-prodott veterinarju medicinali ġiet murija fi prova centrali fuq il-post biż-żwiemel jaħdmu f'livell ta' taħriġ jew f'livell ta' kompetizzjoni fi ħdan id-dixxiplini dressage jew qbiż tal-ispettaklu, qabel seħħi il-korrimment tal-gherq jew ligament sospensiv.

Programm standard ta' mistieħ fil-kaxxa tiegħu u żieda bil-mod ta' kors ta' eżercizzju taħt il-parir ta' veterinarju huwa meħtieġ bħala parti tar-rijabilitazzjoni tal-korrimmenti fl-għeruq u ligamenti. Il-programm għandu jiġi adattat ibbażat fuq monitoraġġ ultrasonografiku u sinjal kliniči bħal tizpip, shana u nefha.

L-effikacija u s-sigurtà tal-prodott veterinarju medicinali ġew murija fi prova determinanti fuq il-post wara amministrazzjoni waħda ta' NSAID. Skont il-valutazzjoni tal-benefiċċju u r-riskju mill-veterinarju responsabli tal-każ individwali, doža waħda ta' NSAID tista tiġi amministrata fil-ġurmata tal-injezzjoni intrależjonali.

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

Meta l-prodott veterinarju medicinali jiġi maħżun fin-nitrogenu likwidu, esponenti dirett għan-nitrogenu likwidu jew ghall-fwar kiesah tan-nitrogenu jista' jikkawża ħsara estensiva fit-tessuti jew ħruq. Meta n-nitrogenu likwidu jsir fwar jista' jespandi sa' 700 darba l-volum tiegħu li jista' joħloq periklu ta' splużjoni go cryokunjett mingħajr fuħ. Il-kontenituri tan-nitrogenu likwidu għandhom jintmissu biss minn ħaddiema li għandhom taħriġ professjonal. Il-maniġġjar tan-nitrogenu likwidu għandu jseħħi f'żoni ventilati sewwa. Qabel tneħħi l-kunjetti mill-kontenituri tan-nitrogenu likwidu, għandu jintlibes ilbies protettiv li jikkonsisti f'ingwanti, kmien twal u maskra tal-wiċċ jew nuċċali.

F'każ li tinjetta lilek innifsek b'mod accidental, dan il-prodott veterinarju medicinali jista' jikkawża uġiġi, reazzjonijiet lokali ta' infjamazzjoni u nefha fis-sit tal-injezzjoni li jistgħu jippersistu għal diversi ġimħat. Jista' jkun hemm ukoll deni li jgħaddi. Fittex parir mediku mal-ewwel u qis li turi l-fuljett ta' tagħrif jew it-tikketta lit-tabib.

Tqala u treddiġħ.

Is-sigurtà tal-prodott medicinali veterinarju ma għietx stabbilita waqt it-tqala u waqt it-treddiġħ. Uža biss skont il-valutazzjoni tal-benefiċċju u r-riskju mill-veterinarju responsabbi.

Interazzjoni ma' prodotti medicinali oħra jew forom oħra ta' interazzjoni M'hemmx informazzjoni

Doża eċċessiva

M'hemmx informazzjoni.

Inkompatibilitajiet maġġuri

Fin-nuqqas ta' studji dwar kompatibilità, dan il-prodott medicinali veterinarju ma jistax jintuża flimkien ma' prodotti medicinali veterinarji oħra.

7. Effetti mhux mixtieqa

Żwiemel:

Komuni hafna (>annimal / 10 annimali trattati):

Effetti fis-sit tal-injezzjoni (shana fis-sit tal-injezzjoni, uġiġi fis-sit tal-injezzjoni, nefha fir-riglejn u d- dirghajn u żieda fiċ-ċirkonferenza tar-riglejn u tad- dirghajn)¹

¹ Hfief u ġraw fl-ewwel 10 ijiem wara l-ghoti.

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 jogħgbok ikkuntattja, mal-ewwel, lill-veterinarju 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' rapportaġġ nazzjonali.

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

Użu intrależjonali.

Doża irrikmandat:

Amministrazzjoni wahda ta' doża (1 ml) għal kull annimal.

9. Parir sabiex tamministra b'mod korrett

Preparazzjoni tas-suspensjoni għal injezzjoni u metodu ta' amministrazzjoni:
Il-prodott veterinarju medicinali għandu jiġi amministrat b'mod intrależjonali minn kirurgu veterinarju li jieħu prekawzjonijiet speċjali sabiex tīgħi assigurata l-isterilità tal-process tal-injezzjoni. Il-prodott veterinarju medicinali għandu jiġi immaniġġjat u injettat billi tintuża teknika sterili u f'ambjent nadif.

Dan it-tagħrif li ġej huwa intiż biss ghall-kirurgu veterinarju:

Il-prodott veterinarju medicinali għandu jiġi amministrat minnufih wara d-dewbien sabiex il-vijabilità taċ-ċelluli tibqa miżmuma.

B'ingwanti xierqa, neħħi l-kunjett mill-friża/nitrogenu likwidu u dewweb minnufih f'temperatura ta' 25 °C–37 °C, per eżempju f'banju, sakemm il-kontenut huwa kompletament imdewweb (bejn wieħed u iehor 5 minuti).

Jekk xi gruppi ta' ċelluli huma vižibbli wara d-dewbien, bil-mod aqleb il-kunjett sakemm is-suspensjoni hija čara u mingħajr kulur.

Nehħi t-tapp tal-kunjett u iġbed is-suspensjoni għal ġo siringa sterili għal injezzjoni.

Amministra b'lakra ta' dijametru akbar jew ugħalli għall 22g sabiex tipprevjeni ħsara liċ-ċelluli.

Amministra b'mod intrależjonali taħt gwida bl'ultrasound bi trażżeen kimiku jew fisiku kif meħtieg skont prattiċi veterinarja tajba biex tiffacċilita injezzjoni intrależjonali sigura. Wara li ddaħħal il-labba gol-gherq jew gol-ligament suspensiv, idderiegi mill-ġdid il-labba, jekk hemm bżonn, sakemm tilhaq il-ferita. Bil-mod injecta s-suspensjoni. F'każ ta' ferita ikbar, il-labba tista' tingħibed lura bil-mod waqt l-injezzjoni biex tiffacċilita disperzjoni taċ-ċelluli mal-ferita kollha.

10. Perjodi ta' tiżmim

Xejn.

11. Prekawzjonijiet speċjali għall-ħażna

Żomm fejn ma jidħirx u ma jintlaħaqx mit-tfal.

Aħżeen u ttrasporta ffriżat (-90 °C sa' -70 °C) jew fin-nitrogenu likwidu.

Tużax dan il-prodott medicinali veterinarju wara d-data ta' skadenza murija fuq it-tikketti wara Exp. Id-data ta' skadenza tirreferi għall-aħħar jum tax-xahar.

Iż-żmien kemm idu tajjeb wara li jiġi imdewweb skont kif rakkomandat: uza immedjatament.

12. Prekawzjonijiet speċjali dwar rimi

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

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

Dawn il-miżuri għandhom jgħinu sabiex jipproteġu l-ambjent.

13. Klassifikazzjoni tal-prodotti medicinali veterinarji

Prodott medicinali veterinarju li jingħata bir-riċetta.

14. Numri tal-awtorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq u d-daqsijiet tal-pakkett

EU/2/22/282/001

Kull pakkett (kontenitħur tal-polycarbonate jew kaxxa tal-kartun) fih doża waħda tal-prodott veterinarju mediciinali; kunjett (1 ml) ta' suspensijni ta' ċelluli staminali.

15. Id-data li fiha ġie rivedut l-aħħar il-fuljett ta' tagħrif

Informazzjoni dettaljata dwar dan il-prodott veterinarju mediciinali 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
Il-Ġermanja

Manifattur responsabbi għall-ħruġ tal-lott:

Boehringer Ingelheim Veterinary Medicine Belgium NV
Noorwegenstraat 4
9940 Evergem
Belgium

Rappreżentanti lokal u d-detalji ta’ kuntatt biex jiġu rrappurtati effetti mhux mixtieqa:

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, Austrija
Tel: +370 5 2595942

Република България

Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG
Dr. Boehringer Gasse 5-11
A-1121 Виена, Австрия
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

Deutschland

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

Eesti

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

Ελλάδα

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

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

France

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

Hrvatska

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

Ireland

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

Malta

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

Nederland

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

Norge

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

Österreich

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

Polska

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

Portugal

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

România

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

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

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

Slovenská republika

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

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
Tel: +46 (0)40-23 34 00

United Kingdom (Northern Ireland)

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