

Ravimil on müügiluba lõppenud

LISA I
RAVIMI OMADUSTE KOKKUVÕTE

1. VETERINAARRAVIMI NIMETUS

Gripovac 3 süstesuspensioon sigadele

2. KVALITATIIVNE JA KVANTITATIIVNE KOOSTIS

Iga doos 2 ml sisaldab:

Toimeained:

Sigade inaktiveeritud A-gripi viiruse tüved:

Bakum/IDT1769/2003 (H3N2)	$\geq 10,53 \log_2 \text{GMNU}^1$
Haselünne/IDT2617/2003 (H1N1)	$\geq 10,22 \log_2 \text{GMNU}^1$
Bakum/1832/2000 (H1N2)	$\geq 10,34 \log_2 \text{GMNU}^1$

¹GMNU = neutraliseerivate ühikute geomeetriline keskmine, mis kutsutakse esile merisigadel pärast kahekordset immuniseerimist 0,5 ml selle vaktsiiniga.

Adjuvant:

Karbomeer 971 P NF	2,0 mg
--------------------	--------

Abiaine(d):

Tiomersaal	0,21 mg
------------	---------

Abiainete terviklik loetelu on esitatud punktis 6.1.

3. RAVIMVORM

Selge, kollakasoranž kuni roosa värvusega süstesuspensioon

4. KLIINILISED ANDMED

4.1. Loomaliigid

Siga

4.2. Näidustused, määrates kindlaks vastavad loomaliigid

Sigade (kaasa arvatud tiinete emiste) aktiivne immuniseerimine alates 56. elupäevast sigade gripi vastu, mis on põhjustatud alatüüpide H1N1, H3N2 ja H1N2 vähendamaks kliinilisi tunnuseid ning nakkusjärgset viiruste kogunemist kopsu.

Immuunsuse teke:	7 päeva pärast esmast vaktsineerimist
Immuunsuse kestus:	4 kuud sigadel, kes on vaktsineeritud vanuses 56. ja 96. elupäeva vahel ning 6 kuud sigadel, keda vaktsineeriti esimest korda alates 96. elupäevast.

Tiinete emiste aktiivne immuniseerimine pärast täielikku esmast vaktsineerimist, manustades neile ühekordse doosi 14 päeva enne poegimist, arendamaks kõrge kolostraalse immuunsuse teket, mis annab pörsastele kliinilise kaitse vähemalt 33 päeva pärast sündi.

4.3. Vastunäidustused

Ei ole

4.4. Erihoiatused

Ei ole.

4.5. Erihoiatused

Erihoiatused kasutamisel loomadel

Ei kohaldata.

Antud veterinaarravimit loomadele manustava isiku poolt rakendatavad spetsiaalsed ettevaatusabinõud

Juhuslikul ravimi süstimisel iseendale võib tekkida kerge kohalik reaktsioon.

4.6. Kõrvaltoimed (sagedus ja tõsidus)

Väga harva tekib pärast vaktsineerimist süstekohal kerge mööduv turse, mis taandub 2 päeva jooksul. Väga harva võib pärast vaktsineerimist täheldada mööduvat kerget rektaaltemperatuuri tõusu.

Kõrvaltoimete esinemissagedus on defineeritud järgnevalt:

- Väga sage (ühe ravikuuri jooksul ilmnes(id) kõrvaltoime(d) rohkem kui 1-l 10 looma hulgast)
- Sage (rohkem kui 1-l, kuid vähem kui 10 loomal 100-st)
- Aeg-ajalt (rohkem kui 1-l, kuid vähem kui 10-l loomal 1000-st)
- Harv (rohkem kui 1-l, kuid vähem kui 10 loomal 10,000-st)
- Väga harv (vähem kui 1-l loomal 10,000-st, kaasaarvatud harva esinevad üksikjuhud).

4.7. Kasutamine tiinuse, laktatsiooni või munemise perioodil

Lubatud kasutada tiinuse ja imetamise ajal.

4.8. Koostoimed teiste ravimitega ja teised koostoimed

Andmed antud vaktsiini ohutuse ja efektiivsuse kohta selle kasutamisel koos teiste veterinaarravimitega puuduvad. Seetõttu tuleb selle vaktsiini kasutamine, enne või pärast ükskõik millist veterinaarravimit, otsustada igal erineval juhul eraldi.

4.9. Annustamine ja manustamisviis

Intramuskulaarseks manustamiseks.

Põrsad:

Esmane vaktsineerimine: 2 süsti ühe doosiga (2 ml)

- Alates 96. elupäevast, intervalliga 3 nädalat, saavutamaks immuunsust kestusega üle 6 kuu või
- 56. ja 96. elupäeva vahel, intervalliga 3 nädalat, saavutamaks immuunsust kestusega üle 4 kuu

Emised ja nooremised:

Esmane vaktsineerimine: v.t. ülaltoodu

Kordusvaktsineerimine on võimalik tiinuse ja laktatsiooni igas staadiumis. Kui vaktsineerimine viiakse läbi 14 päeva enne poegimist ühekordse doosiga (2 ml), annab see sündivatele põrsastele maternaalselt ülekanduva immuunsuse, mis kaitseb neid gripi kliiniliste tunnuste eest vähemalt kuni 33. elupäevani.

Põrsastele maternaalselt ülekanduval immuunsusel on vastastikune toime antikehade saamisega. Üldiselt toimivad vaktsineerimisega esile kutsutud maternaalsed antikehad ligikaudu 5-8 nädalat pärast sündi. Erijuhtudel, kui emisel on olnud antigeeniga mitmeid kokkupuuteid (nakkuslik keskkond + vaktsineerimine), võivad põrsastele ülekanduvad antikehad toimida kuni 12. elunädalani. Viimasel juhul peaks põrsaste vaktsineerimisega alustama 96 päeva vanuses.

4.10. Üleannustamine (sümptomid, esmaabi, antidoodid), vajadusel

Kahekordse doosi (4 ml) manustamisel põrsastele ei täheldatud mingeid muid kõrvaltoimeid kui need, mis on loetletud punktis 4.6.

4.11. Keeluaeg (-ajad)

0 päeva.

5. IMMUNOLOOGILISED OMADUSED

Farmakoterapeutiline rühm: Immuunoloogilised preparaadid, inaktiveeritud viirusvaktsiinid
ATCvet kood: QI09AA03

Vaktsiin stimuleerib aktiivse immuunsuse teket sigade gripi A viiruse alatüüpide H1N1, H3N2 ja H1N2 vastu. See põhjustab neutraliseerivate ja hemaglutinatsiooni pärssivate antikehade teket kõigi kolme alatüübi vastu. Kui eelnevalt vaktsineeritud emistele manustatakse kordusvaktsiinina üks doos (2ml) vaktsiini 14 päeva enne poegimist, stimuleerib vaktsiin aktiivse immuunsuse, mis tagab järglastele maternaalselt ülekanduva immuunsuse sigade gripi A viiruse alatüüpide H1N1, H3N2 ja H1N2 vastu.

6. FARMATSEUTILISED ANDMED

6.1. Abiainete loetelu

Karbomeer 971 P NF
Tiomersaal
Naatriumkloriidi lahus (0,9 %)

6.2. Sobimatus

Mitte segada teiste veterinaarravimitega..

6.3. Kõlblikkusaeg

Müügipakendis veterinaarravimi kõlblikkusaeg: 2 aastat.
Kõlblikkusaeg pärast vahetu pakendi esmast avamist: 10 tundi.

6.4. Säilitamise eritingimused

Hoida külmkapis (2°C–8°C). Mitte lasta külmuda.
Hoida viaal välises pakendis (pappkarp), et kaitsta seda valguse eest.

6.5. Vahetu pakendi iseloomustus ja koostis

Klaasviaalid : 20 ml viaal, klaas tüüp I
50 ml viaal, klaas tüüp II
100 ml viaal, klaas tüüp II

PET viaalid. 20 ml polüetüleen tereftalaat (PET) viaal, läbipaistev
50 ml PET viaall, läbipaistev
100 ml PET viaal, läbipaistev

Alumine kork: bromobutüül kummikorgid

Pealmine kork: äärisega kork

Pakendi suurused:

Pappkarp, milles 1 klaasviaal 10 doosiga (20 ml), 25 doosiga (50 ml) või 50 doosiga (100 ml), suletud kummikorgiga, mida katab äärisega kork.

Pappkarp, milles 1 klaasviaal 10 doosiga (20 ml), 25 doosiga (50 ml) või 50 doosiga (100 ml), suletud kummikorgiga, mida katab äärisega kork.

Kõik pakendi suurused ei pruugi olla müügil.

6.6. Erinõuded ettevaatusabinõude osas kasutamata jäänud veterinaarravimite või nende kasutamisest tekkinud jäätmete hävitamisel

Kasutamata veterinaarravimid või nende jäätmed tuleb hävitada vastavalt kohalikule seadusandlusele.

7. MÜÜGILOA HOIDJA NIMI

MERIAL
29, avenue Tony Garnier
69007 Lyon
Prantsusmaa

8. MÜÜGILOA NUMBER (NUMBRID)

EU/2/09/102/001-006

9. ESMASE MÜÜGILOA VÄLJASTAMISE / MÜÜGILOA UUENDAMISE KUUPÄEV

Esmase müügiloa väljastamise kuupäev: 14/10/2010
Müügiloa viimase uuendamise kuupäev: PP/KK/AAAA

10. TEKSTI ÜLEVAATAMISE KUUPÄEV

PP/KK/AAAA

Üksikasjalikku teavet antud veterinaarravimi kohta leiab Euroopa Ravimiameti koduleheküljelt aadressil <http://www.ema.europa.eu/>.

MÜÜGI, TARNIMISE JA/VÕI KASUTAMISE KEELD

Ei rakendata.

LISA II

- A. BIOLOOGILISE TOIMEAINE TOOTJA JA RAVIMIPARTII KASUTAMISEKS VABASTAMISE EEST VASTUTAV TOOTJA**
- B. HANKE- JA KASUTAMISTINGIMUSED VÕI PIIRANGUD**
- C. RAVIMJÄÄKIDE PIIRNORMID**

A. BIOLOOGILISE TOIMEAINE TOOTJA JA RAVIMIPARTII KASUTAMISEKS VABASTAMISE EEST VASTUTAV TOOTJA

Bioloogiliste toimeainete tootja nimi ja aadress

IDT Biologika GmbH
Am Pharmapark
06861 Dessau-Rosslau
Saksamaa

Ravimipartii väljastamise eest vastutava tootja nimi ja aadress

IDT Biologika GmbH
Am Pharmapark
06861 Dessau-Rosslau
Saksamaa

B. HANKE- JA KASUTAMISTINGIMUSED VÕI PIIRANGUD

Tarnida üksnes veterinaararsti retsepti olemasolul.

C. RAVIMJÄÄKIDE PIIRNORMID

Toimeaine, mis põhimõtteliselt on bioloogilist päritolu ja mõeldud aktiivse immuunsuse esile kutsumiseks ei kuulu Määruse (EÜ) nr 470/2009 reguleerimisalasse.

Abiained (kaasa arvatud adjuvandid), mis on loetletud ravimi omaduste kokkuvõtte lõigus 6.1, on kasutatud ained, millele Komisjoni määruse (EL) nr 37/2010 lisa tabelis 1 viidatakse kui ravimjääkide piirnorme mittenõudvatele, või Määruse (EÜ) nr 470/2009 reguleerimisalasse mittekuuluvad, kui neid kasutatakse nii nagu selles veterinaarravimis.

Ravimil on müügiluba lõppenud

III LISA

PAKENDI MÄRGISTUS JA PAKENDI INFOLEHT

A. PAKENDI MÄRGISTUS

VÄLISPAKENDIL PEAVAD OLEMA JÄRGMISED ANDMED**Pappkarp 20 ml, 50 ml, 100 ml pudeli jaoks****1. VETERINAARRAVIMI NIMETUS**

Gripovac 3 süstesuspensioon sigadele

2. TOIMEAINE(TE) JA ABIAINETE SISALDUS

Iga doos 2ml sisaldab:

Sigade inaktiveeritud A-gripi viiruse tüved:

Bakum/IDT1769/2003 (H3N2)

 $\geq 10,53 \log_2$ GMNU*

Haselünne/IDT2617/2003 (H1N1)

 $\geq 10,22 \log_2$ GMNU*

Bakum/1832/2000 (H1N2)

 $\geq 10,34 \log_2$ GMNU***3. RAVIMVORM**

Süstesuspensioon

4. PAKENDI SUURUS(ED)

20 ml (10 doosi), 50 ml (25 doosi), 100 ml (50 doosi)

5. LOOMALIIGID

Siga

6. NÄIDUSTUS(ED)**7. MANUSTAMISVIIS JA -TEE(D)**

Intramuskulaarseks kasutamiseks.

Enne kasutamist lugege pakendi infolehte.

8. KEELUAJAD

Keeluajad: 0 päeva

9. ERIHOIATUS(ED), KUI VAJALIK

Enne kasutamist lugege pakendi infolehte.

10. KÕLBLIKKUSAEG

EXP {kuu/aasta}

Pärast pakendi avamist kasutada kuni 10 tunni jooksul.

11. SÄILITAMISE ERITINGIMUSED

Hoida külmkapis. Mitte lasta külmuda. Hoida kaitstult valguse eest.

**12. ERINÕUDED ETTEVAATUSABINÕUDE OSAS KASUTAMATA JÄÄNUD
PREPARAADI VÕI JÄÄTMETE HÄVITAMISEL, KUI NEED ON KEHTESTATUD**

Hävitamine: lugege pakendi infolehte.

**13. MÄRGE „AINULT VETERINAARSEKS KASUTAMISEKS” NING TINGIMUSED VÕI
PIIRANGUD TARNIMISE JA KASUTAMISE OSAS, kui need on kohaldatavad**

Ainult veterinaarseks kasutamiseks — tarnida üksnes veterinaararsti retsepti olemasolul.

14. MÄRGE ”HOIDA LASTE EEST VARJATUD JA KÄTTESAAMATUS KOHAS”

Hoida laste eest varjatud ja kättesaamatus kohas.

15. MÜÜGILOA HOIDJA NIMI JA AADRESS

MERIAL
29, avenue Tony Garnier
69007 Lyon
Prantsusmaa

16. MÜÜGILOA NUMBER (NUMBRID)

EU/2/09/102/001-006

17. TOOTJAPPOOLNE PARTII NUMBER

Lot:

**MIINIMUMNÕUDED ANDMETE OSAS, MIS PEAVAD OLEMA ÄRA MÄRGITUD
VÄIKESEL VAHETUL SISEPAKENDIL**

Viaal 100 ml

1. VETERINAARRAVIMI NIMETUS

Gripovac 3 süstesuspensioon sigadele

2. TOIMEAINE(TE) JA ABIAINETE SISALDUS

Iga doos 2ml sisaldab:

Sigade inaktiveeritud A-gripi viiruse tüved:

Bakum/IDT1769/2003 (H3N2) $\geq 10,53 \log_2$ GMNU*

Haselünne/IDT2617/2003 (H1N1) $\geq 10,22 \log_2$ GMNU*

Bakum/1832/2000 (H1N2) $\geq 10,34 \log_2$ GMNU*

3. RAVIMVORM

Süstesuspensioon

4. PAKENDI SUURUS(ED)

100 ml (50 doosi)

5. LOOMALIIGID

Siga

6. NÄIDUSTUS(ED)

7. MANUSTAMISVIIS JA -TEE(D)

IM

Enne kasutamist lugege pakendi infolehte.

8. KEELUAJAD

Keeluajad: 0 päeva

9. ERIHOIATUS(ED), KUI VAJALIK

Enne kasutamist lugege pakendi infolehte.

10. KÕLBLIKKUSAEG

EXP {kuu/aasta}

Pärast pakendi avamist kasutada kuni 10 tunni jooksul.

11. SÄILITAMISE ERITINGIMUSED

Hoida külmkapis . Mitte lasta külmuda. Hoida kaitstult valguse eest.

**12. ERINÕUDED ETTEVAATUSABINÕUDE OSAS KASUTAMATA JÄÄNUD
PREPARAADI VÕI JÄÄTMETE HÄVITAMISEL, KUI NEED ON KEHTESTATUD**

Hävitamine: lugege pakendi infolehte.

**13. MÄRGE „AINULT VETERINAARSEKS KASUTAMISEKS” NING TINGIMUSED VÕI
PIIRANGUD TARNIMISE JA KASUTAMISE OSAS, kui need on kohaldatavad**

Ainult veterinaarseks kasutamiseks — tarnida üksnes veterinaararsti retsepti olemasolul.

14. MÄRGE ”HOIDA LASTE EEST VARJATUD JA KÄTTESAAMATUS KOHAS”

Hoida laste eest varjatud ja kättesaamatus kohas.

15. MÜÜGILOA HOIDJA NIMI JA AADRESS

MERIAL
29, avenue Tony Garnier
69007 Lyon
Prantsusmaa

16. MÜÜGILOA NUMBER (NUMBRID)

EU/2/09/102/003
EU/2/09/102/006

17. TOOTJAPOLNE PARTII NUMBER

Lot:

**MIINIMUMNÕUDED ANDMETE OSAS, MIS PEAVAD OLEMA ÄRA MÄRGITUD
VÄIKESEL VAHETUL SISEPAKENDIL**

Viaal 20 ml ja 50 ml

1. VETERINAARRAVIMI NIMETUS

Gripovac 3 süstesuspensioon sigadele

2. TOIMEAINE(TE) KOGUS

Sigade inaktiveeritud A-gripi viiruse tüved:

(H3N2) $\geq 10,53 \log_2$ GMNU, (H1N1) $\geq 10,22 \log_2$ GMNU, (H1N2) $\geq 10,34 \log_2$ GMNU

3. PAKENDI SISU KAALU, MAHU VÕI ANNUSTE ARVU JÄRGI

20 ml (10 doosi),

50 ml (25 doosi)

4. MANUSTAMISTEE(D)

IM.

5. KEELUAJAD

Keeluajad: 0 päeva

6. PARTII NUMBER

Lot:

7. KÕLBLIKUSAEG

EXP {kuu/aasta}

Pärast pakendi avamist kasutada kuni 10 tunni jooksul.

8. MÄRGE „AINULT VETERINAARSEKS KASUTAMISEKS”

Ainult veterinaarseks kasutamiseks.

Ravimil on müügiluba lõppenud

B. PAKENDI INFOLEHT

PAKENDI INFOLEHT

GRIPOVAC 3

Süstesuspensioon sigadele

1. MÜÜGILOA HOIDJA NING, KUI NEED EI KATTU, RAVIMIPARTII VÄLJASTAMISE EEST VASTUTAVA TOOTMISLOA HOIDJA NIMI JA AADRESS

Müügiloa hoidja:

MERIAL

29 avenue Tony Garnier

69007 Lyon,

Prantsusmaa

Partii väljastamise eest vastutav tootja:

IDT Biologika GmbH

Am Pharmapark

06861 Dessau-Rosslau

Saksamaa

2. VETERINAARRAVIMI NIMETUS

Gripovac 3 süstesuspensioon sigadele

3. TOIMEAINETE JA ABIAINETE SISALDUS

Selge, kollakasoranž kuni roosa värvusega süstesuspensioon.

Iga doos 2 ml sisaldab:

Toimeained:

Tüvi inaktiveeritud Gripp A viirust /sigade

Bakum/IDT1769/2003 (H3N2) $\geq 10,53 \log_2$ GMNU¹

Haselünne/IDT2617/2003 (H1N1) $\geq 10,22 \log_2$ GMNU¹

Bakum/1832/2000 (H1N2) $\geq 10,34 \log_2$ GMNU¹

¹GMNU = neutraliseerivate ühikute geomeetriline keskmine, mis kutsutakse esile merisigadel pärast kahekordset immuniseerimist 0,5 ml selle vaktsiiniga.

Adjuvant:

Karbomeer 971 P NF 2,0 mg

Abiaine:

Tiomersaal 0,21 mg

4. NÄIDUSTUS(ED)

Sigade (kaasa arvatud tiinete emiste) aktiivne immuniseerimine alates 56. elupäevast sigade gripi vastu, mis on põhjustatud alatüüpide H1N1, H3N2 ja H1N2 vähendamaks kliinilisi tunnuseid ning nakkusjärgset viiruste kogunemist kopsu.

Immuunsuse teke: 7 päeva pärast esmast vaktsineerimist

Immuunsuse kestus: 4 kuud sigadel, kes on vaktsineeritud vanuses 56. ja 96. elupäeva vahel ning

6 kuud sigadel, keda vaktsineeriti esimest korda alates 96. elupäevast.

Tiinete emiste aktiivne immuniseerimine pärast täielikku esmast vaktsineerimist, manustades neile ühekordse doosi 14 päeva enne poegimist, arendamaks kõrge kolostraalse immuunsuse teket, mis annab põrsastele kliinilise kaitse vähemalt 33 päeva pärast sündi.

5. VASTUNÄIDUSTUSED

Ei ole .

6. KÕRVALTOIMED

Väga harva tekib pärast vaktsineerimist süstekohal kerge mööduv turse, mis taandub 2 päeva jooksul. Väga harva võib pärast vaktsineerimist täheldada mööduvat rektaaltemperatuuri tõusu (väga harv (vähem kui 1-l loomal 10,000-st, kaasaarvatud harva esinevad üksikjuhud). Kui täheldate tõsiseid kõrvaltoimeid või muid toimeid, mida pole käesolevas pakendi infolehes mainitud, palun teavitage sellest oma veterinaararsti.

7. LOOMALIIGID

Siga

8. ANNUSTAMINE LOOMALIIGITI, MANUSTAMISTEE(D) JA –MEETOD

Intramuskulaarseks manustamiseks.

Põrsad:

Esmane vaktsineerimine: 2 süsti ühe doosiga (2 ml)

- Alates 96. elupäevast, intervalliga 3 nädalat, saavutamaks immuunsust kestusega üle 6 kuu või

- 56. ja 96. elupäeva vahel, intervalliga 3 nädalat, saavutamaks immuunsust kestusega üle 4 kuu

Emised ja nooremised:

Esmane vaktsineerimine: v.t. ülal toodu.

Kordusvaktsineerimine on võimalik tiinuse ja laktatsiooni igas staadiumis. Kui vaktsineerimine tehakse 14 päeva enne poegimist ühekordse doosiga (2 ml), annab see sündivatele põrsastele maternaalselt ülekanduva immuunsuse, mis kaitseb neid gripi kliiniliste tunnuste eest vähemalt kuni 33. elupäevani.

Põrsastele maternaalselt ülekanduv immuunsusel on vastastikune toime antikehade saamisega. Üldiselt toimivad vaktsineerimisega esile kutsutud maternaalsed antikehad ligikaudu 5-8 nädalat pärast sündi. Erijuhtudel, kui emisel on olnud antigeeniga mitmeid kokkupuuteid (nakkuslik keskkond + vaktsineerimine), võivad põrsastele ülekanduvad antikehad toimida kuni 12. elunädalani. Viimasel juhul peaks põrsaste vaktsineerimisega alustama 96 päeva vanuses.

9. SOOVITUSED ÕIGE MANUSTAMISVIISI OSAS

Ei ole.

10. KEELUAJAD

0 päeva.

11. SÄILITAMISE ERITINGIMUSED

Hoida laste eest varjatud ja kättesaamatus kohas.

Hoida külmkapis (2°C–8°C). Mitte lasta külmuda.

Viaal pappkarbis, et kaitsta seda valguse eest.

Kõlblikkusaeg pärast pakendi esmast avamist: 10 tundi.

Ärge kasutage seda ravimit pärast kõlblikkusaega, mis on märgitud sildil ja pappakrbil, pärast EXP

12. ERIHOIATUSED

Ettevaatusabinõud veterinaarravimit loomale manustavale isikule:

Juhuslikul ravimi süstimisel iseendale võib tekkida ainult kerge kohalik reaktsioon.

Tiinus ja laktatsioon:

Lubatud kasutada tiinuse ja laktatsiooniperioodil.

Koostoimed teiste ravimitega ja muud koostoimed:

Andmed antud vaktsiini ohutuse ja efektiivsuse kohta selle kasutamisel koos teiste veterinaarravimitega puuduvad. Seetõttu tuleb selle vaktsiini kasutamine, enne või pärast ükskõik millist veterinaarravimit, otsustada igal erineval juhul eraldi.

Sobimatus:

Seda veterinaarravimit ei tohi segada teiste veterinaarravimitega.

13. ERINÕUDED ETTEVAATUSABINÕUDE OSAS KASUTAMATA JÄÄNUD PREPARAADI VÕI NENDE JÄÄTMETE, KUI NEID TEKIB, HÄVITAMISEL

Kasutamata jäänud ravimeid ega jäätmematerjali ei tohi ära visata kanalisatsiooni kaudu ega koos majapidamisprügiga.

Küsi palun oma loomaarstilt või apteekrilt, kuidas hävitatakse ravimeid, mida enam ei vajata. Need meetmed aitavad kaitsta keskkonda.

14. PAKENDI INFOLEHE VIIMASE KOOSKÕLASTAMISE KUUPÄEV

Üksikasjalikku teavet antud veterinaarravimi kohta leiab Euroopa Ravimiameti koduleheküljelt aadressil <http://www.ema.europa.eu/>.

15. LISAINFO

Vaktsiin stimuleerib aktiivse immuunsuse teket sigade gripi A viiruse alatüüpide H1N1, H3N2 ja H1N2 vastu. See põhjustab neutraliseerivate ja hemaglutinatsiooni pärssivate antikehade teket kõigi kolme alatüübi vastu. Kui eelnevalt vaktsineeritud emistele manustatakse kordusvaktsiinina üks doos (2ml) vaktsiini 14 päeva enne poegimist, stimuleerib vaktsiin aktiivse immuunsuse, mis tagab

järglastele maternaalselt ülekanduva immuunsuse sigade gripi A viiruse alatüüpide H1N1, H3N2 ja H1N2 vastu.

Pakendi suurused: Pappkarp, milles 1 klaas- või PET viaal 10 doosiga (20 ml), 25 doosiga (50 ml) või 50 doosiga (100 ml), suletud kummikorgi ja ääristatud korgiga.

Kõik pakendi suurused ei pruugi olla müügil.

Ravimil on müügiluba lõppenud