

BILAGA I
PRODUKTRESUMÉ

1. DET VETERINÄRMEDICINSKA LÄKEMEDLETS NAMN

MS-H Vaccin okulonasal suspension

2. KVALITATIV OCH KVANTITATIV SAMMANSÄTTNING

Aktiv substans:

En dos (30 µl) innehåller:

Mycoplasma synoviae, stammen MS-H, levande, försvagad, värmekänslig, minst 10^{5,7} CCU*

* Färgförändrande enheter

Hjälpämnen:

Kvalitativ sammansättning av hjälpämnen och andra beståndsdelar	Kvantitativ sammansättning om informationen behövs för korrekt administrering av läkemedlet
Modifierat Freys medium innehållande fenolrött och svinserum.	

Rödorange till halmgul genomskinlig suspension.

3. KLINISKA UPPGIFTER

3.1 Djurslag

Kycklingar.

3.2 Indikationer för varje djurslag

För aktiv immunisering av framtida avelsdjur för produktion av slaktkycklingar och värphöns samt framtida värphöns från 5 veckors ålder för att minska luftsäckslesioner och minska antalet ägg med onormal skalbildning orsakat av *Mycoplasma synoviae*.

Immunitetens insättande: från 4 veckor efter vaccination.

Immunitetens varaktighet när det gäller att minska luftsäckslesioner: 40 veckor efter vaccination.

Immunitetens varaktighet när det gäller att minska antalet ägg med onormal skalbildning: har inte fastställts.

3.3 Kontraindikationer

Inga.

Se även avsnitt 3.7.

3.4 Särskilda varningar

Använd inte antibiotika med effekt mot *Mycoplasma* 2 veckor före eller 4 veckor efter vaccination. Sådana antibiotika omfattar t.ex. tetracyklin, tiamulin, tylosin, kinoloner, linkospektin, gentamicin eller makrolidantibiotika.

Då antibiotika måste användas ska helst medel utan effekt mot *Mycoplasma* väljas, t.ex. penicillin, amoxicillin eller neomycin. De ska inte ges inom 2 veckor efter vaccination.

Vaccinera endast friska djur.

3.5 Särskilda försiktighetsåtgärder vid användning

Särskilda försiktighetsåtgärder för säker användning till avsedda djurslag:

Alla fåglar i en flock/grupp i en kontrollerad miljö måste vaccineras samtidigt.

Endast flockar utan antikroppar mot *M. synoviae* ska vaccineras. Vaccination av *M. synoviae*-fria fåglar ska ske minst 4 veckor före förväntad exponering för virulent *M. synoviae*.

Unghöns ska först testas med avseende på *M. Synoviae*-infektion. Test av förekomst av *M. synoviae* i flocken sker normalt med en indirekt diagnostisk analys (t.ex. snabbt serumagglutinationstest [RSAT] eller ELISA) med blodprover som testas inom 24 timmar efter provtagning. Test med en direkt diagnostisk analys (t.ex. PCR) för förekomst av *M. Synoviae* är att föredra på grund av den tid som krävs för serokonversion efter infektion.

Vaccinstammen kan spridas från vaccinerade till ovaccinerade fåglar, inklusive vilda arter. Detta kan ske under den vaccinerade fågelns hela livstid. Särskilda försiktighetsåtgärder bör vidtas för att undvika att vaccinstammen sprids till andra fågelarter, och det är viktigt att alla fåglar i flocken/gruppen i en kontrollerad miljö vaccineras.

Vaccinstammen kan påvisas i kycklingarnas luftvägar fram till 55 veckor efter vaccination.

Fältstammar och vaccinstammen av *M. synoviae* kan särskiljas genom Hammondklassificering eller HRM (High Resolution Melt)-analys av ett laboratorium.

Infektion med *M. synoviae* inducerar ett övergående positivt antikroppssvar mot *Mycoplasma gallisepticum*. Även om det inte finns några tillgängliga data om detta är det troligt att vaccination med denna produkt även inducerar ett positivt antikroppssvar mot *Mycoplasma gallisepticum* och kan därför störa den serologiska övervakningen av *Mycoplasma gallisepticum*. Vid behov kan ytterligare differentiering av de två arterna av *Mycoplasma* ske med hjälp av PCR i ett laboratorium. Prover som kan användas för PCR omfattar svabbprover från patologiska ställen såsom trakea, gomspalt, luftsäckar eller leder.

Särskilda försiktighetsåtgärder för personer som administrerar läkemedlet till djur:

Skyddsutrustning i form av handskar och skyddsglasögon ska användas vid hantering av läkemedlet.

Vid oavsiktligt stänk av vaccin i operatörens ögon ska ögon och ansikte noggrant sköljas med vatten för att undvika eventuell reaktion mot odlingsmediets innehållsämnen.

Särskilda försiktighetsåtgärder för skydd av miljön:

Ej relevant.

Andra försiktighetsåtgärder:

Ej relevant.

3.6 Biverkningar

Kycklingar:

Inga kända.

Det är viktigt att rapportera biverkningar. Det möjliggör fortlöpande säkerhetsövervakning av ett läkemedel. Rapporter ska, företrädesvis via en veterinär, skickas till antingen innehavaren av godkännande för försäljning eller dennes lokala företrädare eller till den nationella behöriga myndigheten via det nationella rapporteringssystemet. Se även bipacksedeln för respektive kontaktuppgifter.

3.7 Användning under dräktighet, laktation eller äggläggning

Äggläggande fåglar:

Använd inte till äggläggande fåglar och inom 5 veckor före ägglägningsperiodens början.

3.8 Interaktioner med andra läkemedel och övriga interaktioner

Information saknas avseende säkerhet och effekt av detta vaccin när det används tillsammans med något annat läkemedel. Ett beslut om att använda detta vaccin före eller efter ett annat läkemedel måste därför fattas från fall till fall.

3.9 Administreringsvägar och dosering

Okulonasal användning.

Kycklingar från 5 veckors ålder

En dos på 30 µl som ges okulonasaltt.

Tina den öppnade flaskan snabbt vid 33–35 °C under 10 minuter i ett termostatiskt vattenbad. Tina inte vid högre temperatur eller under längre tid. Använd vaccinet vid rumstemperatur (22–27 °C) inom 2 timmar efter upptinandet. Blanda flaskans innehåll genom att försiktigt skaka flaskan under upptinandet. Vänd flaskan upp och ned upprepade gånger under upptinandet för att säkerställa att innehållet har resuspenderats.

Avlägsna aluminiumförseglingen och gummiproppen innan du använder en pipettspets av plast eller annan administreringsenhet. Använd en kalibrerad pipett eller enhet, så att du distribuerar en 30 µl droppe av vaccinet.

Undvik kontamination.

Håll fågeln med dess huvud lutat åt ena sidan. Vänd droppflaskan upp och ned eller förbered enheten så att en enda droppe bildas vid spetsen och faller fritt in i det öppna ögat, som då svämmar över något. Droppen (innan den faller) och spetsen får inte vidröra ögats yta.

Låt fågeln blinka innan du släpper den.

3.10 Symtom på överdosering (och i tillämpliga fall akuta åtgärder och motgift)

Inga biverkningar har observerats efter en 8-faldig överdos.

3.11 Särskilda begränsningar för användning och särskilda villkor för användning, inklusive begränsningar av användningen av antimikrobiella och antiparasitära läkemedel för att begränsa risken för utveckling av resistens

Ej relevant.

3.12 Karenstider

Noll dygn.

4. IMMUNOLOGISKA UPPGIFTER

4.1 ATCvet-kod: QI01AE03

Vaccinet inducerar aktiv immunitet mot *Mycoplasma synoviae* i kycklingar.

5. FARMACEUTISKA UPPGIFTER

5.1 Viktiga inkompatibiliteter

Blanda inte med något annat läkemedel.

5.2 Hållbarhet

Hållbarhet i oöppnad förpackning: 5 år.

Hållbarhet efter upptining och i öppnad innerförpackning: 2 timmar.

5.3 Särskilda förvaringsanvisningar

Förvaras i djupfrys tillstånd (−70 °C) i högst 5 år.

Efter att ha avlägsnats från frysen är ytterligare korttidsförvaring tillåten vid eller under −18 °C i högst 4 veckor. Vaccin får inte på nytt förvaras i −70 °C efter förvaring vid eller under −18 °C.

Skyddas mot direkt solljus.

5.4 Inre förpackning (förpackningstyp och material)

Flaska av LDPE-plast innehållande 30 ml (1 000 doser) med propp av butylgummi förseglad med ett aluminiumlock.

5.5 Särskilda försiktighetsåtgärder för destruktion av ej använt läkemedel eller avfall efter användningen

Läkemedel ska inte kastas i avloppet eller bland hushållsavfall.

Använd retursystem för kassering av ej använt läkemedel eller avfall från läkemedelsanvändningen i enlighet med lokala bestämmelser och med nationella insamlingssystem gällande det aktuella läkemedlet.

6. INNEHAVARE AV GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

Pharmsure Veterinary Products Europe Limited

7. NUMMER PÅ GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

EU/2/11/126/001

8. DATUM FÖR FÖRSTA GODKÄNNANDE

Datum för första godkännandet: 14/06/2011

Datum för förnyat godkännande: 17/05/2016

9. DATUM FÖR SENASTE ÖVERSYN AV PRODUKTRESUMÉN

{MM/ÅÅÅÅ}

10. KLASSIFICERING AV DET VETERINÄRMEDICINSKA LÄKEMEDEL

Receptbelagt veterinärmedicinskt läkemedel.

Utförlig information om detta läkemedel finns i [Unionens produktdatabas](https://medicines.health.europa.eu/veterinary)
(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

BILAGA II

ÖVRIGA VILLKOR OCH KRAV FÖR GODKÄNNANDET FÖR FÖRSÄLJNING

Inga

BILAGA III
MÄRKNING OCH BIPACKSEDEL

A. MÄRKNING

OBS! Det finns ingen yttre förpackning

UPPGIFTER SOM SKA FINNAS PÅ SMÅ INRE LÄKEMEDELSFÖRPACKNINGAR ETIKETT TILL LDPE-FLASKA
--

1. DET VETERINÄRMEDICINSKA LÄKEMEDELET NAMN
--

MS-H Vaccin



2. KVANTITATIVA UPPGIFTER OM DE AKTIVA SUBSTANSERNA
--

1 000 doser

3. TILLVERKNINGSSATSNUMMER

Lot {nummer}

4. UTGÅNGSDATUM

Exp. {mm/åååå}

B. BIPACKSEDEL

BIPACKSEDEL

1. Det veterinärmedicinska läkemedlets namn

MS-H Vaccin okulonasal suspension

2. Sammansättning

En dos (30 mikroliter) innehåller:

Aktiv substans:

Mycoplasma synoviae, stammen MS-H, levande, försvagad, värmekänslig, minst $10^{5,7}$ CCU*

* färgförändrande enheter

Hjälpämnen:

Modifierat Freys medium innehållande fenolrött och svinserum.

Rödorange till halmgul genomskinlig suspension.

3. Djurslag

Kycklingar.

4. Användningsområden

För aktiv immunisering av framtida avelsdjur för produktion av slaktkycklingar och värphöns samt framtida värphöns från 5 veckors ålder för att minska luftsäckslesioner och minska antalet ägg med onormal skalbildning orsakat av *Mycoplasma synoviae*.

Immunitetens insättande: 4 veckor efter vaccination.

Immunitetens varaktighet när det gäller att minska luftsäckslesioner: 40 veckor efter vaccination.

Immunitetens varaktighet när det gäller att minska antalet ägg med onormal skalbildning: har inte fastställts.

5. Kontraindikationer

Inga.

6. Särskilda varningar

Använd inte antibiotika med effekt mot *Mycoplasma* 2 veckor före eller 4 veckor efter vaccination. Sådana antibiotika omfattar t.ex. tetracyklin, tiamulin, tylosin, kinoloner, linkospektin, gentamicin eller makrolidantibiotika.

Då antibiotika måste användas ska helst medel utan effekt mot *Mycoplasma* väljas, t.ex. penicillin, amoxicillin eller neomycin. De ska inte ges inom 2 veckor efter vaccination.

Särskilda försiktighetsåtgärder för säker användning hos det avsedda djurslaget:

- Alla fåglar i en flock/grupp i en kontrollerad miljö måste vaccineras samtidigt.

- Endast flockar utan antikroppar mot MS (*M. synoviae*) ska vaccineras. Vaccination av MS-fria fåglar ska ske minst 4 veckor före förväntad exponering för virulent MS.
- Unghöns ska först testas med avseende på *M. Synoviae*-infektion. Test av förekomst av *M. synoviae* i flocken sker normalt med en indirekt diagnostisk analys (t.ex. snabbt serumagglutinationstest [RSAT] eller ELISA) med blodprover som testas inom 24 timmar efter provtagning. Test med en direkt diagnostisk analys (t.ex. PCR) för förekomst av *M. Synoviae* är att föredra på grund av den tid som krävs för serokonversion efter infektion.
- Vaccinstammen kan spridas från vaccinerade till ovaccinerade fåglar, inklusive vilda arter. Detta kan ske under den vaccinerade fågelns hela livstid. Särskilda försiktighetsåtgärder bör vidtas för att undvika att vaccinstammen sprids till andra fågelarter, och det är viktigt att alla fåglar i flocken/gruppen i en kontrollerad miljö vaccineras.
- Fältstammar och vaccinstammen av *M. synoviae* kan särskiljas genom Hammondklassificering eller HRM (High Resolution Melt)-analys av ett laboratorium.
- Infektion med *M. synoviae* inducerar ett övergående positivt antikroppssvar mot *Mycoplasma gallisepticum*. Även om det inte finns några tillgängliga data om detta är det troligt att vaccination med denna produkt även inducerar ett positivt antikroppssvar mot *Mycoplasma gallisepticum* och kan därför störa den serologiska övervakningen av *Mycoplasma gallisepticum*. Vid behov kan ytterligare differentiering av de två arterna av *Mycoplasma* ske med hjälp av PCR i ett laboratorium. Prover som kan användas för PCR omfattar svabbprover från patologiska ställen såsom trakea, gomspalt, luftsäckar eller leder.
- Vaccinstammen kan påvisas i kycklingarnas luftvägar fram till 55 veckor efter vaccination.

Särskilda försiktighetsåtgärder för personer som ger läkemedlet till djur:

- Skyddsutrustning i form av handskar och skyddsglasögon ska användas vid hantering av läkemedlet.
- Vid oavsiktligt stänk av vaccin i operatörens ögon ska ögon och ansikte noggrant sköljas med vatten för att undvika eventuell reaktion mot odlingsmediets innehållsämnen.

Äggläggning:

Använd inte till äggläggande fåglar och inom 5 veckor före äggläggningsperiodens början.

Interaktioner med andra läkemedel och övriga interaktioner:

Information saknas avseende säkerhet och effekt av detta vaccin när det används tillsammans med något annat läkemedel. Beslut ifall detta vaccin ska användas före eller efter något annat läkemedel bör därför tas i varje enskilt fall.

Överdoser:

Inga biverkningar har observerats efter en 8-faldig överdos.

Viktiga blandbarhetsproblem:

Ska inte blandas med något annat läkemedel.

7. Biverkningar

Kycklingar:

Inga kända.

Det är viktigt att rapportera biverkningar. Det möjliggör fortlöpande säkerhetsövervakning av ett läkemedel. Om du observerar biverkningar, även sådana som inte nämns i denna bipacksedel, eller om du tror att läkemedlet inte har fungerat, meddela i första hand din veterinär. Du kan också rapportera eventuella biverkningar till innehavaren av godkännande för försäljning eller den lokala företrädaren för innehavaren av godkännandet för försäljning genom att använda kontaktuppgifterna i slutet av denna bipacksedel, eller via ditt nationella rapporteringssystem: {detaljer för nationellt system}

8. Dosering för varje djurslag, administreringsätt och administreringsväg(ar)

Okulonasal användning.

Kycklingar ska vaccineras en gång genom applicering av en droppe (30 mikroliter) från 5 veckors ålder och minst 5 veckor innan ägglägningsperioden börjar.

9. Råd om korrekt administrering

Kycklingar från 5 veckors ålder

En dos på 30 mikroliter som ska ges okulonasalt.

- Tina öppnade flaskor snabbt vid 33–35 °C under 10 minuter i ett termostatiskt vattenbad. Tina inte vid högre temperatur eller under längre tid. Används vid rumstemperatur (22–27 °C) inom 2 timmar efter upptinandet. Blanda flaskans innehåll genom att försiktigt skaka flaskan under upptinandet. Vänd flaskan upp och ned upprepade gånger under upptinandet för att säkerställa att innehållet har resuspenderats.
- Avlägsna aluminiumförseglingen och gummiproppen innan du använder en pipettspets av plast eller annan administreringsenhet. Använd en kalibrerad pipett eller enhet, så att du distribuerar en 30 mikroliter droppe av vaccinet. Undvik kontamination.
- Håll fågeln med dess huvud lutat åt ena sidan. Vänd droppflaskan upp och ned eller förbered enheten så att en enda droppe bildas vid spetsen och faller fritt in i det öppna ögat, som då svämmar över något. Droppen (innan den faller) och spetsen får INTE vidröra ögats yta.

Låt fågeln blinka innan du släpper den.

10. Karenstider

Noll dagar.

11. Särskilda förvaringsanvisningar

Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.

Skyddas mot direkt solljus. Förvaras i djupfryst tillstånd (–70 °C) i högst 5 år. Efter att ha avlägsnats från frysen är ytterligare korttidsförvaring tillåten vid eller under –18 °C i högst 4 veckor. Vaccinet får inte på nytt förvaras i –70 °C efter förvaring vid eller under –18 °C.

När det har tinats ska det användas inom 2 timmar.

Använd inte detta läkemedel efter utgångsdatumet på etiketten efter EXP. Utgångsdatumet är den sista dagen i angiven månad.

12. Särskilda anvisningar för destruktion

Läkemedel ska inte kastas i avloppet.

Använd retursystem för kassering av ej använt läkemedel eller avfall från läkemedelsanvändningen i enlighet med lokala bestämmelser och med nationella insamlingssystem gällande det aktuella läkemedlet. Dessa åtgärder är till för att skydda miljön.

Fråga veterinär hur man gör med läkemedel som inte längre används.

13. Klassificering av det veterinärmedicinska läkemedlet

Receptbelagt veterinärmedicinskt läkemedel.

14. Nummer på godkännande för försäljning och förpackningsstorlekar

EU/2/11/126/001

Flaska av LDPE-plast innehållande 30 ml (1000 doser) med propp av butylgummi och förseglad med ett aluminiumlock.

15. Datum då bipacksedeln senast ändrades

<{MM/ÅÅÅÅ}>

Utförlig information om detta läkemedel finns i [unionens produkt databas](https://medicines.health.europa.eu/veterinary) (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Kontaktuppgifter

Innehavare av godkännande för försäljning:

Pharmsure Veterinary Products Europe Limited
4 Fitzwilliam Terrace
Strand Road
Bray
WICKLOW
A98 T6H6
Irland

Tillverkare ansvarig för frisläppande av tillverkningssats:

Laboratoire LCV
Z.I. du Plessis Beuscher
35220 Chateaubourg
Frankrike

Lokal företrädare och kontaktuppgifter för att rapportera misstänkta biverkningar:

För ytterligare upplysningar om detta läkemedel, kontakta den lokala företrädaren för innehavaren av godkännandet för försäljning:

België/Belgique/Belgien

Vetpharm

Oude Iepersestraat 88

BE-8870 Izegem

E-mail: info@vetpharm.be

Tel: + 32 51 30 31 00

Lietuva

UAB Vetmarket

Nemuno g. 4, Virbališkių k., Kaunas

LT-53458

E-mail: info@vetmarket.lt

Tel: +370 37 384003

Република България

Dremax Kft.

Fehérvári str. 83

HU-1119 Budapest

E-mail: matyas.essosy@dremax.ltd

Тел: +36 30 311 6908

Luxembourg/Luxemburg

Vetpharm

Oude Iepersestraat 88

BE-8870 Izegem

E-mail: info@vetpharm.be

Tel: + 32 51 30 31 00

Česká republika

Dremax Kft.

Fehérvári str. 83

HU-1119 Budapest

E-mail: matyas.essosy@dremax.ltd

Tel: +36 30 311 6908

Magyarország

Dremax Kft.

Fehérvári str. 83

HU-1119 Budapest

E-mail: matyas.essosy@dremax.ltd

Tel: +36 30 311 6908

Danmark

Pharmsure Veterinary Products Europe Limited

4 Fitzwilliam Terrace

Strand Road, Bray

WICKLOW

IE-A98 T6H6

Tlf: +353 86 1784658

Malta

Pharmsure Veterinary Products Europe Limited

4 Fitzwilliam Terrace

Strand Road, Bray

WICKLOW

IE-A98 T6H6

Tel: +353 86 1784658

Deutschland

Gallicare GbR

Leopoldstraße 116

DE-06366 Köthen

E-mail: info@gallicare.de

Tel: +49 3496 405228

Nederland

Vetpharm

Oude Iepersestraat 88

BE-8870 Izegem

E-mail: info@vetpharm.be

Tel: + 32 51 30 31 00

Eesti

UAB Vetmarket

Nemuno g. 4, Virbališkių k., Kaunas

LT-53458

E-mail: info@vetmarket.lt

Tel: +370 37 384003

Norge

Pharmsure Veterinary Products Europe Limited

4 Fitzwilliam Terrace

Strand Road, Bray

WICKLOW

IE-A98 T6H6

Tlf: +353 86 1784658

Ελλάδα

Ελάνκο Ελλάς ΑΕΒΕ

Μεσογείων 335

EL-152 31 Χαλάνδρι, Αττική

Τηλ: +302130065000

E-mail: contact@elanco.gr**Österreich**

Gallicare GbR

Leopoldstraße 116

DE-06366 Köthen

E-mail: info@gallicare.de

Tel: +49 3496 405228

España

Ceva Salud Animal, S.A.
Avenida Diagonal, 609-615, 9ª planta
ES-08028 Barcelona
E-mail: ceva-salud-animal@ceva.com
Tel: + 34 93 2920660

France

Laboratoire L.C.V.
ZI Plessis Beucher
FR-35220 Châteaubourg
Tél : + 33 (0)2 99 00 92 92

Hrvatska

Dremax Kft.
Fehérvári str. 83
HU-1119 Budapest
e-mail: matyas.essosy@dremax.ltd
Tel: +36 30 311 6908

Ireland

Pharmsure Veterinary Products Europe Limited
4 Fitzwilliam Terrace
Strand Road, Bray
WICKLOW
IE-A98 T6H6
Tel: +353 86 1784658

Ísland

Pharmsure Veterinary Products Europe Limited
4 Fitzwilliam Terrace
Strand Road, Bray
WICKLOW
IE-A98 T6H6
Tel: +353 86 1784658

Italia

Boehringer-Ingelheim Animal Health Italia
S.p.a.
Via Vezza d'Oglio-3
IT-20139 Milan
E-mail: BIAHitalia@legalmail.it
Tel: +39 02 5355821

Polska

B4Vet Sp. z o.o.
Ul. Wodna 26, Lubawka, Dolnoslaskie
PL-58-420
E-mail: gabor.kis@B4Vet.com
Tel: +48 728 884 232

Portugal

Ceva Saúde Animal
Rua Dr. António Loureiro Borges, 9/9A - 9º A
PT-1495-131 Algés
E-mail: cevaportugal@ceva.com
Tel: + 351 214 228 400
Fax: (+351) 214 228 422

România

Dremax Kft.
Fehérvári str. 83
HU-1119 Budapest
E-mail: matyas.essosy@dremax.ltd
Tel: +36 30 311 6908

Slovenija

Dremax Kft.
Fehérvári str. 83
HU-1119 Budapest
E-mail: matyas.essosy@dremax.ltd
Tel: +36 30 311 6908

Slovenská republika

Dremax Kft.
Fehérvári str. 83
HU-1119 Budapest
E-mail: matyas.essosy@dremax.ltd
Tel: +36 30 311 6908

Suomi/Finland

Pharmsure Veterinary Products Europe Limited
4 Fitzwilliam Terrace
Strand Road, Bray
WICKLOW
IE-A98 T6H6
Tel: +353 86 1784658

Κύπρος

Activet

Viomichanias 10D

CY-2671, Agioi Trimithias

Τηλ: +357 22 591918

φαξ: +357 22 591917

κινητό: +357 99 615105

E-mail: costas.activet@cytanet.com.cy**Latvija**

UAB Vetmarket

Nemuno g. 4, Virbališkių k., Kaunas

LT-53458

E-mail: info@vetmarket.lt

Tel: +370 37 384003

Sverige

Pharmsure Veterinary Products Europe Limited

4 Fitzwilliam Terrace

Strand Road, Bray

WICKLOW

IE-A98 T6H6

Tel: +353 86 1784658

United Kingdom (Northern Ireland)

Pharmsure Veterinary Products Europe Limited

4 Fitzwilliam Terrace

Strand Road, Bray

WICKLOW

IE-A98 T6H6

Tel: +353 86 1784658