

ANEKS I

CHARAKTERYSTYKA WETERYNARYJNEGO PRODUKTU LECZNICZEGO

1. NAZWA WETERYNARYJNEGO PRODUKTU LECZNICZEGO

MS-H Vaccine, zawiesina do podania na oczy i nozdrza

2. SKŁAD JAKOŚCIOWY I ILOŚCIOWY

Substancja czynna:

Jedna dawka (30 µl) zawiera:

Żywy, atenuowany, termoczuły szczep *Mycoplasma synoviae*, co najmniej $10^{5,7}$ CCU*

*Jednostki zmieniające barwę (ang. colour changing units)

Substancje pomocnicze:

Skład jakościowy substancji pomocniczych i pozostałych składników	Skład ilościowy, jeśli ta informacja jest niezbędna do prawidłowego podania weterynaryjnego produktu leczniczego.
Zmodyfikowane medium Freya zawierające czerwony fenol i surowicę świń	

Zawiesina barwy czerwono-pomarańczowej do słomkowej, półprzezroczysta.

3. DANE KLINICZNE

3.1 Docelowe gatunki zwierząt

Kury (kurczęta)

3.2 Wskazania lecznicze dla każdego z docelowych gatunków zwierząt

Czynne uodpornienie przyszłych brojlerów rozplodowych, przyszłych niosek reprodukcyjnych i przyszłych niosek od 5. tygodnia życia w celu redukcji zmian chorobowych w workach powietrznych i zmniejszenia liczby jaj z nieprawidłowo wytworzoną skorupą, co wywołane jest przez zakażenie *Mycoplasma synoviae*.

Początek odporności: 4 tygodnie po szczepieniu.

Czas trwania odporności zapewniającej redukcję zmian chorobowych w workach powietrznych: 40 tygodni po szczepieniu.

Czas trwania odporności zapewniającej zmniejszenie liczby jaj z nieprawidłowo wytworzoną skorupą: jeszcze nie określono.

3.3 Przeciwwskazania

Brak.

Patrz też punkt 3.7.

3.4 Specjalne ostrzeżenia

Nie stosować antybiotyków aktywnych przeciwko mykoplazmom na 2 tygodnie przed szczepieniem i w okresie 4 tygodni po szczepieniu. Do takich antybiotyków należą między innymi: tetracyklina, tiamulin, tylozyna, chinolony, linkospektin, gentamycyna i antybiotyki makrolidowe.

W przypadku gdy konieczne jest podanie antybiotyku, należy wybierać leki nieaktywne przeciwko mykoplazmom, takie jak penicylina, amoksycylina lub neomycyna. Tych leków nie należy podawać w okresie 2 tygodni po szczepieniu.

Należy szczepić tylko zdrowe zwierzęta.

3.5 Specjalne środki ostrożności dotyczące stosowania

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

Należy szczepić wszystkie ptaki w stadzie / jednej wspólnie trzymanej grupie w tym samym czasie. Należy szczepić wyłącznie stada, w których nie stwierdzono obecności przeciwciał przeciwko *M. synoviae*. Szczepienie należy przeprowadzić u ptaków bez obecności *M. synoviae* co najmniej 4 tygodnie przed spodziewaną ekspozycją na zjadliwy szczep *M. synoviae*.

Przed zaszczepieniem kurczęta należy przebadać pod kątem obecności zakażenia *M. synoviae*.

Badanie na obecność *M. synoviae* w stadzie przeprowadza się zazwyczaj za pomocą pośredniego testu diagnostycznego (np. szybkiego testu aglutynacji surowicy (ang. rapid serum agglutination test, RSAT) lub ELISA) umożliwiającego zbadanie próbek krwi w ciągu 24 godzin od pobrania. Badanie za pomocą bezpośredniego testu diagnostycznego (np. PCR) na obecność *M. synoviae* jest preferowane ze względu na czas wymagany do serokonwersji po zakażeniu.

Szczep szczepionkowy może przenosić się z zaszczepionych ptaków na te niezaszczepione, włącznie z gatunkami dzikimi. Może to nastąpić w czasie dla całego życia zaszczepionych ptaków. Należy zachować specjalne środki ostrożności w celu uniknięcia rozprzestrzeniania się szczepu szczepionkowego na inne gatunki ptaków i należy szczepić wszystkie ptaki w stadzie / jednej wspólnie trzymanej grupie w tym samym czasie.

Szczep szczepionkowy można wykryć w układzie oddechowym kurcząt do 55 tygodni po zaszczepieniu.

Rozróżnienie pomiędzy szczepami terenowymi a szczepem szczepionki *M. synoviae* można przeprowadzić na podstawie klasyfikacji Hammonda lub za pomocą testu HRM (ang. High Resolution Melt) wykonywanego w laboratorium.

Zakażenie *M. synoviae* wywołuje przemijającą odpowiedź polegającą na wytworzeniu przeciwciał przeciwko *Mycoplasma gallisepticum*. Choć brak jest danych dotyczących tego zagadnienia, możliwe jest, że szczepienie tym produktem będzie także pobudzać odpowiedź polegającą na wytworzeniu przeciwciał przeciwko *M. gallisepticum* i z tego powodu może zakłócać proces monitorowania serologicznego *Mycoplasma gallisepticum*. Jeśli to konieczne, dalsze rozróżnienie dwóch gatunków *Mycoplasma* można przeprowadzić za pomocą testu PCR w laboratorium. Próbkę, które mogą być wykorzystane w teście PCR, to wymazy pobrane z patologicznie zmienionych miejsc takich jak tchawica, rozszczone podniebienie, worki powietrzne lub stawy.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Podczas pracy z weterynaryjnym produktem leczniczym należy stosować środki ochrony indywidualnej, składające się z rękawic i okularów ochronnych.

W przypadku rozbryzgu szczepionki do oka należy dokładnie obmyć twarz i oczy wodą, aby uniknąć możliwej reakcji na składniki medium hodowli.

Specjalne środki ostrożności dotyczące ochrony środowiska:

Nie dotyczy

Inne środki ostrożności:

Nie dotyczy

3.6 Działania niepożądane

Kurczęta

Brak znanych

Zgłaszanie działań niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągle monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. Zgłoszenia najlepiej przesłać za pośrednictwem lekarza weterynarii do właściwych organów krajowych lub do podmiotu odpowiedzialnego lub jego lokalnego przedstawiciela za pośrednictwem krajowego systemu zgłaszania. Właściwe dane kontaktowe znajdują się w ulotce informacyjnej.

3.7 Stosowanie w ciąży, podczas laktacji lub w okresie nieśności

Ptaki nieśne:

Nie stosować u ptaków w okresie nieśności i w ciągu 5 tygodni przed rozpoczęciem okresu nieśności.

3.8 Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji

Brak dostępnych informacji dotyczących bezpieczeństwa i skuteczności tej szczepionki stosowanej jednocześnie z innym weterynaryjnym produktem leczniczym m. Dlatego decyzja o zastosowaniu tej szczepionki przed podaniem lub po podaniu innego weterynaryjnego produktu leczniczego powinna być podejmowana indywidualnie.

3.9 Droga podania i dawkowanie

Podanie na oczy i nozdrza

Kurczęta od 5. tygodnia życia

Jedną dawkę 30 µl należy podać na oczy lub nozdrza

Szybko rozmrozić zamkniętą butelkę w 10-minutowej termostatycznej kąpeli wodnej w temperaturze 33–35°C. Nie rozmrażać w wyższych temperaturach ani przez dłuższy czas. Stosować w temperaturze pokojowej (22–27°C) w ciągu 2 godzin od rozmrożenia. Wymieszać składniki butelki poprzez łagodne poruszanie w czasie rozmrażania. Po rozmrożeniu wielokrotnie obrócić butelkę, aby zapewnić ponowne wytworzenie się zawiesiny.

Przed założeniem plastikowego zakraplacza lub innego przyrządu do podawania, usunąć kapsel aluminiowy i korek gumowy. Aby odmierzyć kroplę szczepionki w wysokości 30 µl, należy używać skalibrowanego zakraplacza lub przyrządu.

Chronić przed wprowadzeniem zanieczyszczeń.

Przytrzymać ptaka z głową obróconą w jedną stronę. Obrócić butelkę z zakraplaczem lub przygotować przyrząd tak, aby na jego końcu powstała kropla, która powinna swobodnie spaść do otwartego oka ptaka, łagodnie je zalewając. Ani kropla (przed spadnięciem), ani koniec zakraplacza nie powinny stykać się z powierzchnią oka.

Przed wypuszczeniem zwierzęcia poczekać aż mrugnie.

3.10 Objawy przedawkowania (oraz sposób postępowania przy udzielaniu natychmiastowej pomocy i odtrutki, w stosownych przypadkach)

Nie obserwowano działań niepożądanych po podaniu dawki ośmiokrotnej.

3.11 Szczególne ograniczenia dotyczące stosowania i specjalne warunki stosowania, w tym ograniczenia dotyczące stosowania przeciwdrobnoustrojowych i przeciwpasożytniczych weterynaryjnych produktów leczniczych w celu ograniczenia ryzyka rozwoju oporności

Nie dotyczy.

3.12 Okresy karencji

Zero dni.

4. DANE IMMUNOLOGICZNE

4.1 Kod ATCvet: QI01AE03

Szczepionka pobudza czynne uodpornienie przeciwko *Mycoplasma synoviae* u kurcząt.

5. DANE FARMACEUTYCZNE

5.1 Główne niezgodności farmaceutyczne

Nie mieszać z innym weterynaryjnym produktem leczniczym.

5.2 Okres ważności

Okres ważności weterynaryjnego produktu leczniczego zapakowanego do sprzedaży: 5 lata
Okres ważności po rozmrożeniu i pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 2 godziny.

5.3 Specjalne środki ostrożności przy przechowywaniu

Przechowywać w stanie zamrożonym w temperaturze poniżej -70°C maksymalnie przez 5 lata.
Po wyjęciu z głębokiego zamrożenia możliwe jest krótkotrwałe przechowywanie w temperaturze -18°C lub niższej przez okres nie dłuższy niż 4 tygodnie. Po przechowywaniu w temperaturze -18°C lub niższej szczepionki nie należy przechowywać ponownie w temperaturze -70°C.

Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych

5.4 Rodzaj i skład opakowania bezpośredniego

Plastikowa butelka LDPE o pojemności 30 ml (1000 dawek) z korkiem z gumy butylowej zamknięta kapslem aluminiowym.

5.5 Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania nieużytych weterynaryjnych produktów leczniczych lub pochodzących z nich odpadów

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz krajowymi systemami odbioru odpadów dotyczącymi danego weterynaryjnego produktu leczniczego.

6. NAZWA PODMIOTU ODPOWIEDZIALNEGO

Pharmsure Veterinary Products Europe Limited

7. NUMER(-Y) POZWOLENIA NA DOPUSZCZENIE DO OBROTU

EU/2/11/126/001

8. DATA WYDANIA PIERWSZEGO POZWOLENIA NA DOPUSZCZENIE DO OBROTU

Data wydania pierwszego pozwolenia na dopuszczenie do obrotu: 14/06/2011.

Data przedłużenia pozwolenia: 17/05/2016

**9. DATA OSTATNIEJ AKTUALIZACJI CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU
LECZNICZEGO WETERYNARYJNEGO**

{MM/RRRR}

10. KLASYFIKACJA WETERYNARYJNYCH PRODUKTÓW LECZNICZYCH

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

ANEKS II

INNE WARUNKI I WYMAGANIA DOTYCZĄCE DOPUSZCZENIA DO OBROTU

Brak

ANEKS III

OZNAKOWANIE OPAKOWAŃ I ULOTKA INFORMACYJNA

A. OZNAKOWANIE OPAKOWAŃ

Uwaga: nie ma zewnętrznego pudełka tekturowego

**MINIMUM INFORMACJI ZAMIESZCZANYCH NA MAŁYCH OPAKOWANIACH
BEZPOŚREDNICH**

ETYKIETA BUTELKI LDPE

1. NAZWA WETERYNARYJNEGO PRODUKTU LECZNICZEGO

MS-H Vaccine



2. SKŁAD ILOŚCIOWY SUBSTANCJI CZYNNYCH

1000 dawek

3. NUMER SERII

Lot {numer}

4. TERMIN WAŻNOŚCI SERII

Exp. {mm/rrrr}

B. ULOTKA INFORMACYJNA

ULOTKA INFORMACYJNA

1. Nazwa weterynaryjnego produktu leczniczego

Szczepionka MS-H, zawiesina do podania na oczy i nozdrza

2. Skład

Jedna dawka (30 µl) zawiera:

Substancja czynna:

Żywy atenuowany, termoczulý szczep *Mycoplasma synoviae*, co najmniej 10^{5,7} CCU*

*Jednostki zmieniające barwę (ang. colour changing units)

Substancje pomocnicze:

Zmodyfikowane medium Freya zawierające czerwony fenol i surowicę świń

Zawiesina barwy czerwono-pomarańczowej do słomkowej, półprzezroczysta.

3. Docelowe gatunki zwierząt

Kury (kurczęta)

4. Wskazania lecznicze

Czynne uodpornienie przyszłych brojlerów rozplodowych, przyszłych niosek reprodukcyjnych i przyszłych niosek od 5. tygodnia życia w celu redukcji zmian chorobowych w workach powietrznych i zmniejszenia liczby jaj z nieprawidłowo wytworzoną skorupą, co wywołane jest przez zakażenie *Mycoplasma synoviae*.

Początek odporności: 4 tygodnie po szczepieniu.

Czas trwania odporności zapewniającej redukcję zmian chorobowych w workach powietrznych: 40 tygodni po szczepieniu.

Czas trwania odporności zapewniającej zmniejszenie liczby jaj z nieprawidłowo wytworzoną skorupą: jeszcze nie określono.

5. Przeciwwskazania

Brak.

6. Specjalne ostrzeżenia

Nie stosować antybiotyków aktywnych przeciwko mykoplazmom na 2 tygodnie przed szczepieniem i w okresie 4 tygodni po szczepieniu. Do takich antybiotyków należą między innymi: tetracyklina, tiamulin, tylozyna, chinolony, linkospektin, gentamycyna i antybiotyki makrolidowe.

W przypadku gdy konieczne jest podanie antybiotyku, należy wybierać leki nieaktywne przeciwko mykoplazmom, takie jak penicylina, amoksycylina lub neomycyna. Tych leków nie należy podawać w okresie 2 tygodni po szczepieniu.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

- Należy szczepić wszystkie ptaki w stadzie / jednej wspólnie trzymanej grupie w tym samym czasie.
- Należy szczepić wyłącznie stada, w których nie stwierdzono obecności przeciwciał przeciwko *M. synoviae*. Szczepienie należy przeprowadzić u ptaków bez obecności zakażenia *M. synoviae*, co najmniej 4 tygodnie przed spodziewaną ekspozycją na zjadliwy szczep *M. synoviae*.
- Przed zaszczepieniem kurczęta należy przebadać pod kątem obecności zakażenia *M. synoviae*. Badanie na obecność *M. synoviae* w stadzie przeprowadza się zazwyczaj za pomocą pośredniego testu diagnostycznego (np. szybkiego testu aglutynacji surowicy (ang. rapid serum agglutination test, RSAT) lub ELISA) umożliwiającego zbadanie próbek krwi w ciągu 24 godzin od pobrania. Badanie za pomocą bezpośredniego testu diagnostycznego (np. PCR) na obecność *M. synoviae* jest preferowane ze względu na czas wymagany do serokonwersji po zakażeniu.
- Szczep szczepionkowy może przenosić się z zaszczepionych ptaków na te niezaszczepione, włącznie z gatunkami dzikimi. Może to nastąpić w czasie dla całego życia zaszczepionych ptaków. Należy zachować specjalne środki ostrożności w celu uniknięcia rozprzestrzeniania się szczepu szczepionkowego na inne gatunki ptaków i należy szczepić wszystkie ptaki w stadzie / jednej wspólnie trzymanej grupie w tym samym czasie.
- Rozróżnienie pomiędzy szczepami terenowymi a szczepem szczepionki *M. synoviae* można przeprowadzić na podstawie klasyfikacji Hammonda lub za pomocą testu HRM (ang. High Resolution Melt) wykonywanego w laboratorium.
- Zakażenie *M. synoviae* wywołuje przemijającą odpowiedź polegającą na wytworzeniu przeciwciał przeciwko *Mycoplasma gallisepticum*. Choć brak jest danych dotyczących tego zagadnienia, możliwe jest, że szczepienie tym produktem będzie także pobudzać odpowiedź polegającą na wytworzeniu przeciwciał przeciwko *Mycoplasma gallisepticum* i z tego powodu może zakłócać proces monitorowania serologicznego *Mycoplasma gallisepticum*. Jeśli to konieczne, dalsze rozróżnienie dwóch gatunków *Mycoplasma* można przeprowadzić za pomocą testu PCR w laboratorium. Próbkę, które mogą być wykorzystane w teście PCR, to wymazy pobrane z patologicznie zmienionych miejsc takich jak tchawica, rozszczone podniebienie, worki powietrzne lub stawy.
- Szczep szczepionkowy można wykryć w układzie oddechowym kurcząt do 55 tygodni po zaszczepieniu.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

- Podczas pracy z weterynaryjnym produktem leczniczym należy stosować środki ochrony indywidualnej, składające się z rękawic i okularów ochronnych.
- W przypadku rozbryzgu szczepionki do oka należy dokładnie obmyć twarz i oczy wodą, aby uniknąć możliwej reakcji na składniki medium hodowli.

Ptaki nieśne:

Nie stosować u ptaków w okresie nieśności i w ciągu 5 tygodni przed rozpoczęciem okresu nieśności.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Brak dostępnych informacji dotyczących bezpieczeństwa i skuteczności tej szczepionki stosowanej jednocześnie z innym weterynaryjnym produktem leczniczym m. Dlatego decyzja o zastosowaniu tej szczepionki przed podaniem lub po podaniu innego weterynaryjnego produktu leczniczego powinna być podejmowana indywidualnie.

Przedawkowanie:

Nie obserwowano działań niepożądanych po podaniu dawki ośmiokrotnej.

Główne niezgodności farmaceutyczne:

Nie mieszać z innym weterynaryjnym produktem leczniczym

7. Działania niepożądane

Kury (kurczęta)

Brak znanych.

Zgłaszanie działań niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągle monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania działań niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić działania niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego lub lokalnego przedstawiciela podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: {dane systemu krajowego

8. Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie na oczy i nozdrza

Kurczęta szczepi się jednorazowo, stosując jedną kroplę szczepionki (30 µl) ptakom od 5. tygodnia życia i co najmniej na 5 tygodni przed początkiem okresu składania jaj.

9. Zalecenia dla prawidłowego podania

Kurczęta od 5. tygodnia życia

Należy podać na oczy lub nozdrza jedną dawkę wynoszącą 30 µl.

- Szybko rozmrozić zamknięte butelki w 10-minutowej termostatycznej kąpeli wodnej w temperaturze 33–35°C. Nie rozmrażać w wyższych temperaturach ani przez dłuższy czas. Stosować w temperaturze pokojowej (22–27°C) w ciągu 2 godzin od rozmrożenia. Wymieszać składniki butelki poprzez łagodne poruszanie w czasie rozmrażania. Po rozmrożeniu wielokrotnie obrócić butelkę, aby zapewnić ponowne wytworzenie się zawiesiny.
- Przed założeniem plastikowego zakraplacza lub innego przyrządu do podawania, usunąć kapsel aluminiowy i korek gumowy. Aby odmierzyć kroplę szczepionki w wysokości 30 µl, należy używać skalibrowanego zakraplacza lub przyrządu. Chronić przed wprowadzeniem zanieczyszczeń.
- Przytrzymać ptaka z głową obróconą w jedną stronę. Obrócić butelkę z zakraplaczem lub przygotować przyrząd tak, aby na jego końcu powstała kropla, która powinna swobodnie spaść do otwartego oka ptaka, łagodnie je zalewając. Ani kropla (przed spadnięciem), ani koniec zakraplacza NIE powinny stykać się z powierzchnią oka.

Przed wypuszczeniem zwierzęcia poczekać aż mrugnie.

10. Okresy karencji

Zero dni.

11. Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

Przechowywać w stanie zamrożonym w temperaturze poniżej -70°C maksymalnie przez 5 lata. Po wyjęciu z głębokiego zamrożenia możliwe jest krótkotrwałe przechowywanie w temperaturze -18°C lub niższej przez okres nie dłuższy niż 4 tygodnie. Po przechowywaniu w temperaturze -18°C lub niższej szczepionki nie należy przechowywać ponownie w temperaturze -70°C.

Po rozmrożeniu zużyć w ciągu 2 godzin.

Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

12. Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

13. Klasyfikacja weterynaryjnych produktów leczniczych

Wydawany na receptę weterynaryjną.

14. Numery pozwolenia na dopuszczenie do obrotu i wielkości opakowań

EU/2/11/126/001

Plastikowa butelka LDPE (1000 dawek) o pojemności 30 ml z korkiem z gumy butylowej zamknięta kapslem aluminiowym.

15. Data ostatniej aktualizacji ulotki informacyjnej

<{MM/RRRR}>

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny:

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

Wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

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

Lokalni przedstawiciele oraz dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń działań niepożądanych:

W celu uzyskania informacji na temat niniejszego weterynaryjnego produktu leczniczego, należy kontaktować się z lokalnym przedstawicielem podmiotu odpowiedzialnego.

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

Ελλάδα

Ελάνκο Ελλάς AEBE
Μεσογείων 335
EL-152 31 Χαλάνδρι, Αττική
Τηλ: +302130065000
E-mail: contact@elanco.gr

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

Norge

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

Österreich

Gallicare GbR
Leopoldstraße 116
DE-06366 Köthen
E-mail: info@gallicare.de
Tel: +49 3496 405228

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

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

Κύπρος

Activet
Viomichanias 10D
CY-2671, Agioi Trimithias
Τηλ: +357 22 591918
φάξ: +357 22 591917
κινητός: +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

Suomi/Finland

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

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