

VEDLEGG I
PREPARATOMTALE

1. VETERINÆRPREPARATETS NAVN

Clomicalm 5 mg tabletter til hund
Clomicalm 20 mg tabletter til hund
Clomicalm 80 mg tabletter til hund

2. KVALITATIV OG KVANTITATIV SAMMENSETNING

Hver tablett inneholder:

Virkestoff:

Klomipraminhydroklorid (clomipramin.hydrochlorid.) 5,00 mg (tilsvarende 4,5 mg klomipramin (clomipramin.))

Klomipraminhydroklorid (clomipramin.hydrochlorid.) 20,00 mg (tilsvarende 17,9 mg klomipramin (clomipramin.))

Klomipraminhydroklorid (clomipramin.hydrochlorid.) 80,00 mg (tilsvarende 71,7 mg klomipramin (clomipramin.))

Hjelpestoffer:

Kvalitativt innhold av hjelpestoffer og andre bestanddeler
Laktosemonohydrat
MikrokrySTALLIN cellulose
Kunstig kjøttsmak
Krysspovidon
Povidon
Kolloidal, vannfri silika
Magnesiumstearat

5 mg tablett: Brunlig-grå, oval-avlang, delbar. Delestrek på begge sider.

20 mg tablett: Brunlig-grå, oval-avlang, delbar. Én side er merket med C/G, den andre G/N og det er delestrek på begge sider.

80 mg tablett: Brunlig-grå, oval-avlang, delbar. Én side bærer påtrykket I/I, og der er delestrek på begge sider.

3. KLINISK INFORMASJON

3.1 Dyrearter som preparatet er beregnet til (målarter)

Hund.

3.2 Indikasjoner for bruk hos hver mållart

Hjelpemiddel ved behandling av separasjonsrelaterte problemer hos hunder som viser seg ved destruktiv adferd, urenslighet (defekasjon eller urinering), og bare i kombinasjon med adferdsmodifiserende teknikker.

3.3 Kontraindikasjoner

Skal ikke brukes ved overfølsomhet for virkestoffet, noen av hjelpestoffene eller for lignende trisykliske antidepressiva.
Skal ikke brukes til avlshanner.

3.4 Særlige advarsler

Effekten og sikkerheten av preparatet hos hunder med en kroppsvekt lavere enn 1,25 kg eller under 6 måneders alder er ikke undersøkt.

3.5 Særlige forholdsregler for bruk

Særlige forholdsregler for sikker bruk hos målantene

Preparatet bør brukes med forsiktighet til hunder med hjertelidelser eller epilepsi. På grunn av den potensielt antikolinerge effekten skal preparatet også brukes med forsiktighet til hunder med trangvinkelglaukom, nedsatt tarmmotilitet eller urinretensjon. Hunder som behandles med preparatet, skal følges opp av veterinær.

Særlige forholdsregler for personer som håndterer preparatet

Hvis barn ved et uhell inntar preparatet, skal dette betraktes som alvorlig. Det er ingen spesifikk antidot. Ved utilsiktet inntak, søk straks legehjelp og vis legen pakningsvedlegget eller etiketten. Overdosering hos mennesker medfører antikolinerge effekter, selv om sentralnervesystemet og det kardiovaskulære system også kan bli påvirket. Personer med kjent hypersensitivitet overfor klomipramin bør håndtere preparatet med forsiktighet.

Særlige forholdsregler for beskyttelse av miljøet:

Ikke relevant.

3.6 Bivirkninger

Hund:

Svært sjeldne (< 1 dyr / 10 000 behandlede dyr, inkludert isolerte rapporter:	Oppkast ^{1,2} , diaré Apetittforandring ² , letargi ² Forhøyede leverenzym ² Konvulsjoner, mydriase ⁴ Aggresjon
Ukjent frekvens (kan ikke fastslås utifra tilgjengelige data):	Sykdommer i lever og galleveier ³

¹ Kan reduseres ved å gi preparatet samtidig med litt fôr.

² Reversibel når preparatet seponeres.

³ Særlig ved eksisterende tilstander, og ved samtidig administrering av legemidler som metaboliseres via leversystemet.

⁴ Kan også observeres etter overdose.

Det er viktig å rapportere bivirkninger. Det tillater kontinuerlig sikkerhetsovervåking av et preparat. Rapporter skal sendes, fortrinnsvis via veterinær, til innehaveren av markedsføringstillatelsen eller den

lokale representanten eller den nasjonale legemiddelmyndigheten via det nasjonale rapporteringssystemet. Se pakningsvedlegget for respektive kontaktinformasjon.

3.7 Bruk under drektighet, diegiving eller egglegging

Preparatets sikkerhet ved bruk under drektighet og diegiving er ikke klarlagt.

Drektighet:

Laboratoriestudier i mus og rotter har vist tegn på embryotoksiske effekter.

3.8 Interaksjon med andre legemidler og andre former for interaksjon

Anbefalingene vedrørende interaksjoner med andre legemidler baserer seg på studier med andre arter enn hund. Preparatet kan potensere effekten av det antiarytmiske legemidlet kinidin, antikolinergika (f.eks. atropin), andre sentralnervesystem (CNS)-legemidler (f.eks. barbiturater, benzodiazepiner, generelle anestetika, nevroleptika) eller sympatomimetika (f.eks. adrenalin) og kumarinderivater. Preparatet bør ikke gis i kombinasjon med eller inntil 2 uker etter administrering av monoaminooxydasehemmere. Samtidig dosering med cimetidin kan gi økte plasmakonsentrasjoner av klomipramin. Plasmanivåene av enkelte antiepileptiske legemidler (f.eks. fenytoin og karbamazepin) kan forhøyes ved samtidig administrasjon av preparatet.

3.9 Administrasjonsvei(er) og dosering

Oral bruk.

Anbefalt dose med preparatet er 1–2 mg/kg klomipramin gitt peroralt 2 ganger daglig for å oppnå en total daglig dose på 2–4 mg/kg, tilsvarende nedenstående tabell:

Kroppsvekt	Dose pr. gang		
	Clomicalm 5 mg	Clomicalm 20 mg	Clomicalm 80 mg
1,25–2,5 kg	1/2 tablett		
> 2,5–5 kg	1 tablett		
> 5–10 kg		1/2 tablett	
> 10–20 kg		1 tablett	
> 20–40 kg			1/2 tablett
> 40–80 kg			1 tablett

For å sikre riktig dosering skal kroppsvekt bestemmes så nøyaktig som mulig. Det anbefales bruk av passende kalibrert måleutstyr.

Preparatet kan gis oralt med eller uten fôr.

Kombinert med relevant adferdstrening var det i de kliniske forsøk i de fleste tilfeller av separasjonsrelaterte adferdsproblemer tilstrekkelig med en behandlingstid med preparatet på 2–3 måneder. Noen tilfeller kan kreve lengre behandlingstid. I tilfeller hvor man ikke ser forbedring etter 2 måneder bør behandlingen med preparatet seponeres.

3.10 Symptomer på overdosering (og når relevant, nødprosedyrer og antidoter)

Ved overdosering med 20 mg/kg av preparatet (5 ganger høyeste anbefalte dose) ble det sett bradykardi og arytmier (AV-blokk og ventrikulære ekstraslag) ca 12 timer etter dosering. Overdosering med 40 mg/kg av preparatet (20 ganger anbefalt dosering) førte til endret kroppsholdning, skjelvinger, rødme i buken og nedsatt aktivitet hos hunder. Høyere doser (500 mg/kg, d.v.s. 250 ganger anbefalt dosering) forårsaket oppkast, avføring, hengende øyne, skjelvinger og stille oppførsel. Enda høyere doser (725 mg/kg) forårsaket dessuten kramper og død. I erfaring etter godkjenning: I en overdosesituasjon har mydriase vært rapportert.

3.11 Særlige restriksjoner for bruk og særlige vilkår for bruk, inkludert restriksjoner vedrørende bruk av antimikrobielle og antiparasittiske preparater for å begrense risikoen for utvikling av resistens

Ikke relevant.

3.12 Tilbakeholdelsestider

Ikke relevant.

4. FARMAKOLOGISK INFORMASJON

4.1 ATCvet-kode: QN06AA04.

4.2 Farmakodynamikk

Clomicalm har bredspektret virkning, idet stoffet blokkerer det neurale reopptaket av både serotonin (5-HT) og noradrenalin. Dets egenskaper svarer derfor både til en serotonin-reopptakshemmer og et trisyklisk antidepressivum.

De aktive substansene *in vivo* er klomipramin og hovedmetabolitten er desmetylklomipramin. Både klomipramin og desmetylklomipramin bidrar til effekten av preparatet: klomipramin er en potent og selektiv serotonin (5-HT) reopptakshemmer, mens desmetylklomipramin er en potent og selektiv noradrenalin-reopptakshemmer. Preparatets hovedvirkning er potensering av effekten av noradrenalin og 5-HT i hjernen ved hemming av deres neurale reopptak. Samtidig har klomipramin en antikolinerg effekt via antagonisme med kolinerge muskarinreseptorer.

4.3 Farmakokinetikk

Klomipramin absorberes godt (> 80 %) fra magetarmkanalen hos hund etter oral administrering. Den systemiske biotilgjengeligheten er likevel lavere (22–26 %) på grunn av uttalt førstepassasje-effekt i leveren. Maksimale plasmanivåer (C_{max}) av klomipramin og desmetylklomipramin nås raskt (1½–2½ time) etter peroral dosering. De maksimale plasmakonsentrasjoner (C_{max}) hos hund etter peroral administrasjon av enkelte doser av 2 mg/kg klomipraminhydroklorid var 240 nmol/l for klomipramin og 48 nmol/l for desmetylklomipramin. Gjentatt administrasjon av preparatet forårsaker moderate stigninger i plasmakonsentrasjoner, akkumuleringsratio etter peroral administrasjon to ganger daglig var 1,2 for klomipramin og 1,6 for desmetylklomipramin, steady state ble nådd innen 3 dager. Ved steady state er forholdet mellom klomipramin og desmetylklomipramin 3:1. Samtidig administrasjon av preparatet og fôr var årsak til moderat forhøyede plasma AUC verdier for klomipramin (25 %) og desmetylklomipramin (8 %), sammenlignet med administrasjon til fastende hunder. Klomipramin er i utstrakt grad bundet til plasmaproteiner (> 97 %) hos hund. Klomipramin og dets metabolitter distribueres hurtig i kroppen hos mus, kaniner og rotter og gir høye konsentrasjoner i organer og vev (inklusive lunger, hjerte og hjerne) og lav konsentrasjon i blodet. Hos hund er distribusjonsvolumet 3,8 l/kg. Biotransformeringen av klomipramin foregår hovedsakelig via demetylering til desmetylklomipramin, men også andre polare metabolitter dannes. Halveringstiden ($t_{1/2}$) etter i.v. dosering av klomipraminhydroklorid til hund var 6,4 timer for klomipramin og 3,6 timer for desmetylklomipramin. Ekskresjonen hos hund skjer hovedsakelig via gallen (> 80 %), resten utskilles via nyrene.

5. FARMASØYTISKE OPPLYSNINGER

5.1 Relevante uforlikeligheter

Ingen kjente.

5.2 Holdbarhet

Holdbarhet for preparatet i uåpnet salgspakning: 4 år.

5.3 Oppbevaringsbetingelser

Oppbevares i original pakning.

5.4 Indre emballasje, type og sammensetning

En HDPE-flaske inneholdende 30 tabletter, med barnesikret skrulokk og forsegling, et silika gel tørkemiddel, pakket i en pappeske.

5.5 Særlige forholdsregler for håndtering av ubrukt preparat eller avfall fra bruken av slike preparater

Preparatet skal ikke avhendes via avløpsvann eller husholdningsavfall.

Bruk returordninger for avhending av ubrukt preparat eller avfall fra bruken av slike preparater, i samsvar med lokale krav og med nasjonale innsamlingsystemer som er egnet for det aktuelle preparatet.

6. NAVN PÅ INNEHAVEREN AV MARKEDSFØRINGSTILLATELSEN

VIRBAC

7. MARKEDSFØRINGSTILLATELSESNUMMER(NUMRE)

EU/2/98/007/001-003

8. DATO FOR FØRSTE MARKEDSFØRINGSTILLATELSE

Dato for første markedsføringstillatelse: 01.april.1998

9. DATO FOR SISTE OPPDATERING AV PREPARATOMTALEN

{DD/MM/ÅÅÅÅ}

10. RESEPTSTATUS

Preparat underlagt reseptplikt.

Detaljert informasjon om dette preparatet er tilgjengelig i Unionens preparatdatabase (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

VEDLEGG II

ANDRE VILKÅR OG KRAV TIL MARKEDSFØRINGSTILLATELSEN

Ingen.

VEDLEGG III
MERKING OG PAKNINGSVEDLEGG

A. MERKING

OPPLYSNINGER SOM SKAL ANGIS PÅ DEN YTRE EMBALLASJEN

Pappeske

1. VETERINÆRPREPARATETS NAVN

Clomicalm 5 mg tabletter
Clomicalm 20 mg tabletter
Clomicalm 80 mg tabletter

2. DEKLARASJON AV VIRKESTOFFER

5 mg clomipramin.hydrochlorid	(tilsvarende 4,5 mg clomipramin.)
20 mg clomipramin.hydrochlorid	(tilsvarende 17,9 mg clomipramin.)
80 mg clomipramin.hydrochlorid	(tilsvarende 71,7 mg clomipramin.)

3. PAKNINGSSTØRRELSE

30 tabletter.

4. DYREARTER SOM PREPARATET ER BEREGNET TIL (MÅLARTER)

Hund.

5. INDIKASJONER**6. TILFØRSELSVEIER**

Gis via munnen.

7. TILBAKEHOLDELSESTIDER**8. UTLØPSDATO**

Exp. {mm/yyyy}

9. OPPBEVARINGSBETINGELSER

Oppbevares i original pakning.

10. TEKSTEN “LES PAKNINGSVEDLEGGET FØR BRUK”

Les pakningsvedlegget før bruk.

11. TEKSTEN "TIL DYR"

Til dyr.

12. TEKSTEN "OPPBEVARES UTILGJENGELIG FOR BARN"

Oppbevares utilgjengelig for barn.

13. NAVN PÅ INNEHAVER AV MARKEDSFØRINGSTILLATELSEN

VIRBAC

14. MARKEDSFØRINGSTILLATELSESNUMMER(NUMRE)

EU/2/98/007/001/NO (5 mg, 30 tablett)

EU/2/98/007/002/NO (20 mg, 30 tablett)

EU/2/98/007/003/NO (80 mg, 30 tablett)

15. PRODUKSJONSNUMMER

Lot {nummer}

**MINSTEKRAV TIL OPPLYSNINGER SOM SKAL ANGIS PÅ SMÅ INDRE
EMBALLASJER**

HDPE-flaske

1. VETERINÆRPREPARATETS NAVN

Clomicalm

2. KVANTITATIVE OPPLYSNINGER OM VIRKESTOFFENE

5 mg 1,25–5 kg

20 mg 5–20 kg

80 mg 20–80 kg

3. PRODUKSJONSNUMMER

Lot {nummer}

4. UTLØPSDATO

Exp. {mm/yyyy}

B. PAKNINGSVEDLEGG

PAKNINGSVEDLEGG

1. Veterinærpreparatets navn

Clomicalm 5 mg tabletter til hund
Clomicalm 20 mg tabletter til hund
Clomicalm 80 mg tabletter til hund

2. Innholdsstoffer

Hver tablett inneholder:

Virkestoff:

Klomipramin hydroklorid	5 mg (tilsvarende 4,5 mg klomipramin)
Klomipramin hydroklorid	20 mg (tilsvarende 17,9 mg klomipramin)
Klomipramin hydroklorid	80 mg (tilsvarende 71,7 mg klomipramin)

5 mg tablett: Brunlig-grå, oval-avlang, delbar. Delestrek på begge sider.

20 mg tablett: Brunlig-grå, oval-avlang, delbar. Én side er merket med C/G, den andre G/N og det er delestrek på begge sider.

80 mg tablett: Brunlig-grå, oval-avlang, delbar. Én side bærer påtrykket I/I, og der er delestrek på begge sider.

3. Dyrearter som preparatet er beregnet til (målarter)

Hund.

4. Indikasjoner for bruk

Hjelpemiddel ved behandling av separasjonsrelaterte problemer hos hunder, som viser seg ved destruktiv adferd, urenslighet (defekasjon eller urinering), og bare i kombinasjon med atferdsmodifiserende teknikker.

5. Kontraindikasjoner

Skal ikke brukes ved overfølsomhet for virkestoffet, noen av hjelpestoffene eller for lignende trisykliske antidepressiva.

Skal ikke brukes til avlshanner.

6. Særlige advarsler

Særlige advarsler:

Preparatets sikkerhet og effekt hos hunder som veier mindre enn 1,25 kg eller som er yngre enn 6 måneder, er ikke undersøkt.

Særlige forholdsregler for sikker bruk hos målartene:

Til hunder med nedsatt hjertefunksjon og epilepsi anbefales det å administrere preparatet med forsiktighet, og kun etter å ha vurdert det terapeutiske indeks. På grunn av dets potensielle antikolinerge egenskaper skal preparatet også brukes med forsiktighet til hunder med trangvinkelglaukom, nedsatt tarmmotilitet eller urinretensjon. Preparatet bør brukes under tilsyn av veterinær.

Særlige forholdsregler for personen som håndterer preparatet:

Hvis barn ved et uhell inntar preparatet, skal dette betraktes som alvorlig. Det er ingen spesifikk antidot. Ved utilsiktet inntak, søk straks legehjelp og vis legen pakningsvedlegget eller etiketten. Overdosering hos mennesker medfører antikolinerge effekter, selv om sentralnervesystemet og det kardiovaskulære system også kan bli påvirket. Personer med kjent overfølsomhet overfor klomipramin bør håndtere preparatet med forsiktighet.

Drektighet og diegiving:

Preparatets sikkerhet ved bruk hos under drektighet og diegiving er ikke klarlagt. Laboratoriestudier i mus og rotter viste tegn på fosterskadelig effekt.

Interaksjon med andre legemidler og andre former for interaksjon:

Anbefalingene vedrørende interaksjoner med andre legemidler baserer seg på studier med andre arter enn hund. Preparatet kan øke effekten av det antiarytmiske legemidlet kinidin, antikolinergika (f.eks. atropin), andre sentralnervesystem (CNS)-legemidler (f.eks. barbiturater, benzodiazepiner, generelle anestetika, nevroleptika) eller sympatomimetika (f.eks. adrenalin) og kumarinderivater. Preparatet bør ikke gis i kombinasjon med eller inntil 2 uker etter administrering av monoaminooksydasehemmere. Samtidig dosering med cimetidin kan gi økte plasmakonsentrasjoner av klomipramin. Plasmanivåene av enkelte antiepileptiske legemidler (f.eks. fenytoin og karbamazepin) kan forhøyes ved samtidig administrasjon av preparatet.

Overdosering:

Ved overdosering med 20 mg/kg av preparatet (5 ganger høyeste anbefalte dose) ble det sett bradykardi og arytmier (AV-blokk og ventrikulære ekstraslag) ca. 12 timer etter dosering. Overdosering med 40 mg/kg av preparatet (20 ganger anbefalt dosering) førte til endret kroppsholdning, skjelvninger, rødme i buken og nedsatt aktivitet hos hunder. Høyere doser (500 mg/kg, d.v.s. 250 ganger anbefalt dosering) forårsaket oppkast, avføring, hengende øyne, skjelvninger og stille oppførsel. Enda høyere doser (725 mg/kg) forårsaket dessuten kramper og død. I erfaring etter godkjenning: I en overdosesituasjon har mydriase (forstørrede pupiller) vært rapportert.

7. Bivirkninger

Hund:

Svært sjeldne (< 1 dyr / 10 000 behandlede dyr, inkludert isolerte rapporter):
Oppkast ^{1,2} , diaré Apetittforandring ² , sløvhets ² Forhøyelse av leverenzzymer ² Kramper, mydriase (forstørrede pupiller) ⁴ Aggresjon
Ukjent frekvens (kan ikke fastslås utifra tilgjengelige data):
Sykdommer i lever og galleveier ³

¹ Kan reduseres ved å gi preparatet samtidig med litt fôr.

² Reversibel når preparatet seponeres.

³ Særlig ved eksisterende tilstander, og ved samtidig administrering av legemidler som metaboliseres via leversystemet.

⁴ Kan også observeres ved overdose.

Det er viktig å rapportere bivirkninger. Det muliggjør kontinuerlig sikkerhetsovervåking av et preparat. Hvis du legger merke til noen bivirkninger, også slike som ikke allerede er nevnt i dette pakningsvedlegget, eller du tror at preparatet ikke har virket, vennligst kontakt, i første omgang, din veterinær for rapportering av bivirkningen. Du kan også rapportere om enhver bivirkning til innehaveren av markedsføringstillatelsen eller den lokale representanten for innehaveren av markedsføringstillatelsen ved hjelp av kontaktinformasjonen på slutten av dette pakningsvedlegget, eller via det nasjonale rapporteringssystemet ditt: {detaljer om det nasjonale systemet}.

8. Dosering for hver mållart, tilførselsvei(er) og tilførselsmåte

Gis via munnen.

Anbefalt dose med preparatet er 1–2 mg/kg klomipramin gitt i munnen 2 ganger daglig for å oppnå en total daglig dose på 2–4 mg/kg, tilsvarende nedenstående tabell:

Kroppsvekt	Clomicalm 5 mg	Clomicalm 20 mg	Clomicalm 80 mg
1,25–2,5 kg	1/2 tablett	---	---
> 2,5–5 kg	1 tablett	---	---
> 5–10 kg	----	1/2 tablett	---
> 10–20 kg	---	1 tablett	---
> 20–40 kg	---	---	1/2 tablett
> 40–80 kg	---	---	1 tablett

For å sikre riktig dosering skal kroppsvekt bestemmes så nøyaktig som mulig. Det anbefales bruk av passende kalibrert måleutstyr.

Preparatet kan gis med eller uten fôr.

9. Opplysninger om korrekt bruk

Kliniske forsøk har vist at 2-3 måneders behandling med preparatet kombinert med relevant atferdstrening i de fleste tilfeller er tilstrekkelig for å kontrollere separasjonsrelaterte adferdsproblemer. Noen tilfeller kan kreve lengre behandling. I tilfeller der det ikke er sett forbedring etter 2 måneder, bør behandlingen med preparatet stanses.

10. Tilbakeholdelsestider

Ikke relevant.

11. Oppbevaringsbetingelser

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Oppbevares i original beholder.

Bruk ikke dette preparatet etter den utløpsdatoen som er angitt på etiketten etter Exp. Utløpsdatoen er den siste dagen i den angitte måneden.

12. Avfallshåndtering

Du må ikke kvitte deg med preparatet via avløpsvann eller husholdningsavfall.

Bruk returordninger for avhending av ubrukt preparat eller avfall fra bruken av slike preparater, i samsvar med lokale krav og egnede nasjonale innsamlingssystemer. Disse tiltakene skal bidra til å beskytte miljøet.

Spør veterinæren eller på apoteket hvordan du skal kvitte deg med preparater som ikke lenger er nødvendig.

13. Reseptstatus

Preparat underlagt reseptplikt.

14. Markedsføringstillatelsesnumre og pakningsstørrelser

EU/2/98/007/001-003

Pappeske med 1 flaske som inneholder 30 tabletter.

15. Dato for siste oppdatering av pakningsvedlegget

{DD/MM/ÅÅÅÅ}

Detaljert informasjon om dette preparatet er tilgjengelig i [Unionens preparatdatabase \(http://www.ema.europa.eu\)](http://www.ema.europa.eu).

16. Kontaktinformasjon

Innehaver av markedsføringstillatelse og tilvirker ansvarlig for batchfrigivelse:

VIRBAC
1^{ère} avenue 2065m LID
06516 Carros
Frankrike

Lokale representanter og kontaktinformasjon for å rapportere mistenkte bivirkninger:

België/Belgique/Belgien
VIRBAC BELGIUM NV
Esperantolaan 4
BE-3001 Leuven
Tél/Tel : +32-(0)16 387 260
phv@virbac.be

Lietuva
OÜ ZOOVETVARU
Uusaru 5
EE-76505 Saue/Harjumaa
Estija
Tel: + 372 56480207
pv@zoovet.eu

Република България
VIRBAC
1^{ère} avenue 2065m LID
FR-06516 Carros
Франция
Тел: +33-(0)4 92 08 73 00

Česká republika
VIRBAC Czech Republic s.r.o.
Žitavského 496
156 00 Praha 5
Česká republika
Tel.: +420 608 836 529

Danmark
VIRBAC Danmark A/S
Profilvej 1
DK-6000 Kolding
Tlf: +45 75521244
virbac@virbac.dk

Deutschland
VIRBAC Tierarzneimittel GmbH
Rögen 20
DE-23843 Bad Oldesloe
Tel: +49-(4531) 805 111

Eesti
OÜ ZOOVETVARU
Uusaru 5
EE-76505 Saue/Harjumaa
Eesti
Tel: + 372 56480207
pv@zoovet.eu

Ελλάδα
VIRBAC HELLAS MONOΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.
13^ο χλμ Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας
14452, Μεταμόρφωση
Τηλ: +30 2106219520
info@virbac.gr

España
VIRBAC ESPAÑA SA
Angel Guimerá 179-181
ES-08950 Esplugues de Llobregat (Barcelona)
Tel: + 34 93 470 79 40

Luxembourg/Luxemburg
VIRBAC BELGIUM NV
Esperantolaan 4
BE-3001 Leuven
Belgique / Belgien
Tél/Tel: +32-(0)16 387 260
info@virbac.be

Magyarország
VIRBAC HUNGARY KFT
Váci utca 81. 4 emelet.
HU-1056 Budapest
Tel: +36703387177
akos.scoman@virbac.hu

Malta
VIRBAC
1^{ère} avenue 2065m LID
FR-06516 Carros
Franza
Tel: + 33-(0)4 92 08 73 00

Nederland
VIRBAC Nederland BV
Hermesweg 15
3771 ND-Barneveld
Tel : +31-(0)342 427 127
phv@virbac.nl

Norge
VIRBAC Danmark A/S
Profilvej 1
DK-6000 Kolding
Danmark
Tlf: + 45 75521244
virbak@virbac.dk

Österreich
VIRBAC Österreich GmbH
Hildebrandgasse 27
A-1180 Wien
Tel: +43-(0)1 21 834 260

Polska
VIRBAC Sp. z o.o.
ul. Puławska 314
PL 02-819 Warszawa
Tel.: +48 22 855 40 46

France

VIRBAC France
13^e rue LID
FR-06517 Carros
Tél : 0 800 73 09 10

Hrvatska

VIRBAC
1^{ère} avenue 2065m LID
FR-06516 Carros
Francuska
Tel: + 33-(0)4 92 08 73 00

Ireland

VIRBAC IRELAND
McInerney & Saunders
38, Main Street
Swords, Co Dublin
K67E0A2
Republic Of Ireland
Tel: +44 (0)-1359 243243

Ísland

Vistor hf.
Hörgatún 2,
IS-210 Garðabær
Sími: +354 535 7000
safety@vistor.is

Italia

VIRBAC S.r.l
Via Ettore Bugatti, 15
IT-20142 Milano
Tel: +39 02 40 92 47 1

Κύπρος

VIRBAC HELLAS MONOΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.
13^ο χλμ Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας
14452, Μεταμόρφωση
Τηλ.: +30 2106219520
info@virbac.gr

Latvija

OÜ ZOOVETVARU
Uusaru 5
EE-76505 Saue/Harjumaa
Igaunija
Tel: + 372 56480207
pv@zoovet.eu

Portugal

VIRBAC de Portugal Laboratórios, Lda.
Rua do Centro Empresarial
Edif.13 - Piso 1 - Escrit. 3
Quinta da Beloura
2710-693 Sintra (Portugal)
Tel: +351 219 245 020

România

VIRBAC
1^{ère} avenue 2065m LID
FR-06516 Carros
Franța
Tel: + 33-(0)4 92 08 73 00

Slovenija

VIRBAC
1^{ère} avenue 2065m LID
FR-06516 Carros
Francija
Tel : + 33-(0)4 92 08 73 00

Slovenská republika

VIRBAC Czech Republic s.r.o.
Žitavského 496
156 00 Praha 5
Česká republika
Tel.: +420 608 836 529

Suomi/Finland

BIOFARM OY
Yrittäjätie 20
FI-03600 Karkkila
Puh: +358-9-225 2560
haittavaikutukset@biofarm.fi

Sverige

VIRBAC Danmark A/S Filial Sverige
Box 1027
SE-171 21 Solna
Tel: +45 75521244
virbac@virbac.dk

United Kingdom (Northern Ireland)

VIRBAC IRELAND
McInerney & Saunders
38, Main Street
Swords, Co Dublin
K67E0A2
Republic Of Ireland
Tel: +44 (0)-1359 243243

For ytterligere opplysninger om dette preparatet, ta kontakt med lokal representant for innehaver av markedsføringstillatelsen.