

## **BIJLAGE I**

### **SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN**

## **1. NAAM VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Cimalgex 8 mg kauwtabletten voor honden  
Cimalgex 30 mg kauwtabletten voor honden  
Cimalgex 80 mg kauwtabletten voor honden

## **2. KWALITATIEVE EN KWANTITATIEVE SAMENSTELLING**

Per tablet:

### **Werkzaam bestanddeel:**

Cimalgex 8 mg      cimicoxib 8 mg  
Cimalgex 30 mg    cimicoxib 30 mg  
Cimalgex 80 mg    cimicoxib 80 mg

Zie rubriek 6.1 voor de volledige lijst van hulpstoffen.

## **3. FARMACEUTISCHE VORM**

Kauwtabletten.

Cimalgex 8 mg, tabletten: ovale, witte tot lichtbruine kauwtabletten met één breukstreep aan beide zijden. De tabletten kunnen in twee gelijke helften worden verdeeld.

Cimalgex 30 mg tabletten: ovale, witte tot lichtbruine kauwtabletten met twee breukstrepen aan beide zijden. De tabletten kunnen in drie gelijke delen worden verdeeld.

Cimalgex 80 mg tabletten: ovale, witte tot lichtbruine kauwtabletten met drie breukstrepen aan beide zijden. De tabletten kunnen in vier gelijke delen worden verdeeld.

## **4. KLINISCHE GEGEVENS**

### **4.1 Doeldiersoort**

Honden

### **4.2 Indicaties voor gebruik met specificatie van de doeldiersoort**

Voor de behandeling van pijn en ontsteking geassocieerd met osteoartritis, en de bestrijding van perioperatieve pijn ten gevolge van orthopedische of weke delen chirurgie bij honden.

### **4.3 Contra-indicaties**

Niet gebruiken bij honden jonger dan 10 weken.

Niet gebruiken bij honden die lijden aan maagdarmaandoeningen of hemorragische stoornissen.

Niet gelijktijdig gebruiken met corticosteroiden of andere niet-steroïde ontstekingsremmers (NSAIDs). Zie ook rubriek 4.8

Niet gebruiken in geval van overgevoeligheid voor cimicoxib of een van de hulpstoffen. Niet gebruiken bij fokdieren, drachtige en lacterende dieren.

### **4.4 Speciale waarschuwingen voor elke diersoort waarvoor het diergeneesmiddel bestemd is**

Geen

### **4.5 Speciale voorzorgsmaatregelen bij gebruik**

### Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren

Aangezien de veiligheid van het diergeneesmiddel niet voldoende is aangetoond bij jonge dieren, wordt aanbevolen om honden jonger dan 6 maanden tijdens de behandeling zorgvuldig te controleren. Gebruik bij dieren met een verminderde hart-, nier- of leverfunctie kan een extra risico inhouden. Als het gebruik niet kan worden voorkomen, dienen deze dieren zorgvuldig diergeneeskundig gecontroleerd te worden.

Vermijd gebruik van het middel bij gedehydrateerde dieren, hypovolemische dieren of dieren met een lage bloeddruk, aangezien dit het risico op niervergiftiging verhoogd.

Gebruik dit diergeneesmiddel onder strikte diergeneeskundige controle als het risico bestaat voor gastro-intestinale ulceratie of als het dier eerder intolerantie voor NSAIDs vertoonde.

### Speciale voorzorgsmaatregelen, te nemen door degene die het diergeneesmiddel aan de dieren toedient

Cimicoxib kan sensibilisatie van de huid veroorzaken. Was handen na gebruik.

In geval van accidentele inname, dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en de bijsluiter of het etiket te worden getoond.

Personen met een bekende overgevoeligheid voor cimicoxib dienen contact met het diergeneesmiddel te vermijden.

#### **4.6 Bijwerkingen (frequentie en ernst)**

Milde en voorbijgaande maagdarmaandoeningen (braken en/of diarree) werden zeer vaak gemeld.

Zelden werden ernstige maagdarmaandoeningen zoals hemorragie en ontstaan van zweren geconstateerd. Eveneens zelden kunnen andere bijwerkingen zoals anorexie, lethargie, polyurie en polydipsie worden waargenomen.

Zeer zelden werd verhoging van de biochemische nierparameters geconstateerd. Bovendien werd er, in zeer zeldzame gevallen, nierfalen gerapporteerd. Zoals bij elke langdurige NSAID behandeling moet de nierfunctie worden gecontroleerd.

Als een van de waargenomen bijwerkingen blijft bestaan na stopzetten van de behandeling, dient het advies van een dierenarts te worden ingewonnen.

Als bijwerkingen zoals aanhoudend braken, herhaalde diarree, bloed van onbekende oorsprong in de ontlasting, plotseling gewichtsverlies, anorexie, lethargie of verergering van de biochemische nier- of leverparameters optreden, moet gebruik van het middel worden gestaakt en een passende controle en/of behandeling worden uitgevoerd.

Ernstige gastro-intestinale en renale bijwerkingen kunnen fataal zijn.

De frequentie van bijwerkingen is als volgt gedefinieerd:

- zeer vaak (meer dan 1 op de 10 dieren vertonen bijwerking(en) gedurende de duur van één behandeling)
- vaak (1 tot 10 van de 100 dieren)
- soms (1 tot 10 van de 1.000 dieren)
- zelden (1 tot 10 van de 10.000 dieren)
- zeer zelden (minder dan 1 van de 10.000 dieren, inclusief geïsoleerde rapporten)

#### **4.7 Gebruik tijdens dracht, lactatie of leg**

Niet gebruiken bij fokteven, drachtige of lacterende teven. Hoewel geen gegevens in honden beschikbaar zijn, hebben studies bij laboratoriumdieren invloed op de vruchtbaarheid en de

ontwikkeling van de foetus laten zien.

#### 4.8 Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie

Cimalgex niet samen met corticosteroïden of andere NSAIDs toedienen. Voorafgaande behandeling met andere ontstekingsremmende middelen kan resulteren in bijkomende of toegenomen bijwerkingen. Daarom moet een behandelingsvrije periode met deze medicijnen in acht worden genomen voordat begonnen wordt met behandeling met Cimalgex. Deze behandelingsvrije periode moet rekening houden met de farmacokinetische eigenschappen van het eerder gebruikte diergeneesmiddel.

#### 4.9 Dosering en toedieningsweg

Orale toediening.

De aanbevolen dosering van cimicoxib is 2 mg per kg lichaamsgewicht, eenmaal daags. Onderstaande tabel wordt voorgesteld als een voorbeeld hoe de tabletten en gedeelde tabletten gebruikt kunnen worden om de aanbevolen dosis te bereiken.

Lichaamsgewicht van de hond (kg)	Aantal tabletten en tabletsterkte (mg cimicoxib)		
	Cimalgex 8 mg	Cimalgex 30 mg	Cimalgex 80 mg
2	1/2		
3	1		
4	1		
5		1/3	
6	1+1/2		
7-8	2		
9-11	2+1/2		
12	3		
13-17		1	
18-22			1/2
23-28		1+2/3	
29-33		2	
34-38		2+1/3	
39-43			1
45-48		3	
49-54			1+1/4
55-68			1+1/2

De keuze voor de meest passende tablet of delen van een tablet wordt overgelaten aan het oordeel van de dierenarts, gebaseerd op de omstandigheden van ieder geval, zonder dat dit leidt tot

belangrijke over- of onderdoseringen.

#### Behandelingsduur:

- Bestrijding van perioperatieve pijn na orthopedische of weke delen chirurgie: één dosis 2 uur voor de operatie, gevolgd door 3 tot 7 dagen behandeling, afhankelijk van het oordeel van de behandelend dierenarts.
- Verlichting van pijn en ontsteking geassocieerd met osteoartritis: 6 maanden. Voor langduriger behandeling dient regelmatige controle door de dierenarts te worden uitgevoerd.

Cimalgex tabletten kunnen met of zonder voedsel worden toegediend. De tabletten zijn voorzien van een aroma en studies (in gezonde Beagles) hebben aangetoond dat het aannemelijk is dat ze vrijwillig worden opgenomen door de meeste honden.

#### **4.10 Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antidota), indien noodzakelijk**

In een overdoseringsstudie waarin 3 maal (5,8 tot 11,8 mg/kg lichaamsgewicht) en 5 maal (9,7 tot 19,5 mg/kg lichaamsgewicht) de aanbevolen dosering gedurende een periode van 6 maanden werd toegediend aan honden, werd een dosisgerelateerde toename van de maagdarfstoornissen geconstateerd die alle honden in de hoogste doseringsgroep trof.

Soortgelijke dosisgerelateerde veranderingen werden ook gevonden in zowel de hematologie en witte bloedcelltelling als in de nierintegriteit.

Zoals bij alle NSAIDs kan overdosering maagdarf-, nier of levertoxiciteit veroorzaken in gevoelige of minder gezonde honden.

Er bestaat geen specifiek antidoot voor dit product. Symptomatische en ondersteunende therapie bestaande uit toediening van maag en darm beschermende middelen en een infuus van isotone zoutoplossing wordt aanbevolen.

#### **4.11 Wachttermijn**

Niet van toepassing.

### **5. FARMACOLOGISCHE EIGENSCHAPPEN**

Farmacotherapeutische groep: anti-inflammatoire en anti-reumatische middelen, niet steroïdaal, ATCvet-code: QM01AH93

#### **5.1 Pharmacodynamische eigenschappen**

Cimicoxib is een niet steroïde ontstekingsremmend geneesmiddel behorend tot de coxiben groep en werkt door selectieve remming van het enzym cyclo-oxygenase 2. Het cyclo-oxygenase enzym (COX) is in twee isovormen aanwezig. COX-1 is gewoonlijk een enzym dat aangemaakt wordt in weefsels die producten produceren die verantwoordelijk zijn voor de normale fysiologische functies (bijvoorbeeld in het maagdarmkanaal en de nieren). COX-2 daarentegen wordt voornamelijk geïnduceerd en geproduceerd door macrofagen en ontstekingscellen na stimulering door cytokines en andere ontstekingsmediatoren. COX-2 is betrokken bij de productie van mediators, waaronder PGE<sub>2</sub>, die pijn, exsudatie, ontsteking en koorts veroorzaken.

In een *in vivo* model met acute pijn door ontsteking werd aangetoond dat het door cimicoxib gesimuleerde effect ongeveer 10-14 uur aanhield.

#### **5.2 Pharmacokinetische eigenschappen**

Na orale toediening van de aanbevolen dosering van 2 mg/kg zonder eten aan honden wordt cimicoxib snel geabsorbeerd en de tijd tot de maximale concentratie ( $T_{max}$ ) is 2,25 ( $\pm$  1,24) uur. De piekconcentratie ( $C_{max}$ ) is 0,3918 ( $\pm$  0,09021)  $\mu\text{g/ml}$ , *area under the curve* (AUC) is 1,676 ( $\pm$  0,4735)  $\mu\text{g}\cdot\text{uur/ml}$ , en orale biologische beschikbaarheid is 44,53 ( $\pm$  10,26) procent.

De orale toediening van cimicoxib met eten had geen significante invloed op de biologische beschikbaarheid maar verminderde de gemeten  $T_{max}$  significant.

Het metabolisme van cimicoxib is extensief. De belangrijkste metaboliet, gedemethyleerd cimicoxib, wordt voornamelijk in de faeces uitgescheiden via de gal en in geringere mate in de urine. De andere metaboliet, glucuronideconjugaat van het gedemethyleerde cimicoxib, wordt uitgescheiden in de urine. De eliminatiehalfwaardetijd ( $t_{1/2}$ ) is 1,38 ( $\pm$  0,24) uur. De voor metabolisering verantwoordelijke enzymen zijn niet volledig onderzocht en een langzamer metabolisme (tot vier maal toegenomen blootstelling) werd waargenomen bij sommige individuele dieren.

## **6. FARMACEUTISCHE GEGEVENS**

### **6.1 Lijst van hulpstoffen**

Lactosemonohydraat  
Povidone K25  
Crospovidone  
Natriumlaurilsulfaat  
Macrogol 400  
Natriumstearylfumaraat  
Varkensleverpoeder

### **6.2 Onverenigbaarheden**

Geen, voorzover bekend

### **6.3 Houdbaarheidstermijn**

Houdbaarheid van het diergeneesmiddel in de verkoopverpakking: 3 jaar

Overgebleven gedeelde tabletten moeten na 2 dagen bewaren in de blister worden weggegooid.  
Overgebleven gedeelde tabletten moeten na 90 dagen bewaren in het potje worden weggegooid.

### **6.4 Speciale voorzorgsmaatregelen bij bewaren**

Geen speciale voorzorgen voor de bewaring van dit diergeneesmiddel.

Gedeelde tabletten moeten worden bewaard in de blister/het potje.

### **6.5 Aard en samenstelling van de primaire verpakking**

Alle sterktes zijn beschikbaar in de volgende verpakkingsgroottes en -types:

- Aluminium blisters (8 tabletten per strip) verpakt in een kartonnen doosje. Verpakkingsgrootte 8, 32 of 144 tabletten.
- Plastic (HDPE) potje met kindveilige plastic (PP) deksel, verpakt in een kartonnen doosje. Verpakkingsgrootte 45 tabletten.

### **6.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de verwijdering van het ongebruikte diergeneesmiddel of eventueel uit het gebruik van een dergelijk middel voortvloeiend afvalmateriaal**

Ongebruikte diergeneesmiddelen of restanten hiervan dienen in overeenstemming met de nationale vereisten te worden verwijderd.

**7. NAAM VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE  
HANDEL BRENGEN**

Vetoquinol SA  
Magny Vernois  
70200 Lure  
Frankrijk

**8. NUMMERS VAN DE VERGUNNINGEN VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN**

EU/2/10/119/001-012

**9. DATUM EERSTE VERGUNNINGVERLENING/VERLENGING  
VAN DE VERGUNNING**

18/02/2011

**10. DATUM VAN HERZIENING VAN DE TEKST**

Zie voor nadere bijzonderheden over dit diergeneesmiddel de website van het Europees Geneesmiddelenbureau (EMA): <http://www.emea.europa.eu/>.

**VERBODSMAATREGELEN TEN AANZIEN VAN DE VERKOOP, DE LEVERING  
EN/OF HET GEBRUIK**

Niet van toepassing.

## **BIJLAGE II**

- A. HOUDER(S) VAN DE VERGUNNING VOOR DE VERVAARDIGING  
VERANTWOORDELIJK VOOR VRIJGIFTE**
- B. VOORWAARDEN VERBONDEN AAN DE VERGUNNING VOOR HET IN  
DE HANDEL BRENGEN, INCLUSIEF BEPERKINGEN, TEN AANZIEN  
VAN DE LEVERING EN HET GEBRUIK**
- C. VERMELDING VAN DE MAXIMUMWAARDEN VOOR RESIDUEN  
(MRL's)**
- D. VOORWAARDEN VERBONDEN AAN DE VERGUNNING VOOR HET IN  
DE HANDEL BRENGEN, INCLUSIEF BEPERKINGEN, TEN AANZIEN  
VAN HET VEILIG EN DOELMATIG GEBRUIK**



**A. HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR DE  
VERVAARDIGING VERANTWOORDELIJK VOOR  
VRIJGIFTE**

Vetoquinol SA  
Magny-Vernois  
F-70200 Lure  
France

**B. VOORWAARDEN VERBONDEN AAN DE VERGUNNING VOOR HET IN  
DE HANDEL BRENGEN, INCLUSIEF BEPERKINGEN, TEN AANZIEN  
VAN DE LEVERING EN HET GEBRUIK**

Uitsluitend op diergeneeskundig voorschrift verkrijgbaar diergeneesmiddel.

De houder van deze vergunning voor het in de handel brengen moet de Europese Commissie informeren over de marketing plannen voor het diergeneesmiddel dat door deze beslissing wordt toegelaten.

**C. VERMELDING VAN DE MAXIMUMWAARDEN VOOR RESIDUEN (MRL's)**

Niet van toepassing.

**D. VOORWAARDEN VERBONDEN AAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE  
HANDEL BRENGEN, INCLUSIEF BEPERKINGEN, TEN AANZIEN VAN EEN  
VEILIG EN DOELMATIG GEBRUIK**

Niet van toepassing.

**BIJLAGE III**  
**ETIKETTERING EN BIJSLUITER**

## **A. ETIKETERING**

## **GEGEVENS DIE OP DE BUITENVERPAKKING MOETEN WORDEN VERMELD**

Kartonnen doos (zowel voor blisters als potje)

### **1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Cimalgex 8 mg kauwtabletten voor honden  
Cimalgex 30 mg kauwtabletten voor honden  
Cimalgex 80 mg kauwtabletten voor honden

cimicoxib

### **2. GEHALTE AAN WERKZAAM EN OVERIGE BESTANDDELEN**

8 mg cimicoxib  
30 mg cimicoxib  
80 mg cimicoxib

### **3. FARMACEUTISCHE VORM**

Kauwtabletten

### **4. VERPAKKINGSGROOTTE**

8 tabletten  
32 tabletten  
144 tabletten  
45 tabletten

### **5. DIERSOORT WAARVOOR HET DIERGENEESMIDDEL BESTEMD IS**

Honden

### **6. INDICATIES**

### **7. WIJZE VAN GEBRUIK EN TOEDIENINGSWEG(EN)**

Lees vóór gebruik de bijsluiter.

### **8. WACHTTERMIJN**

### **9. SPECIALE WAARSCHUWINGEN, INDIEN NOODZAKELIJK**

**10. UITERSTE GEBRUIKSDATUM**

EXP {maand/jaar}

**11. SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN BIJ BEWAREN**

**12. SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VERWIJDEREN VAN NIET-  
GEBRUIKTE DIERGENEESMIDDELEN OF EVENTUELE RESTANTEN HIERVAN**

Verwijdering: Lees de bijsluiter

**13. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK” EN  
VOORWAARDEN OF BEPERKINGEN TEN AANZIEN VAN DE LEVERING EN HET  
GEBRUIK, INDIEN VAN TOEPASSING**

Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik - uitsluitend op diergeneeskundig voorschrift verkrijgbaar diergeneesmiddel

**14. VERMELDING “BUITEN HET BEREIK EN ZICHT VAN KINDEREN BEWAREN”**

Buiten het bereik en zicht van kinderen bewaren.

**15. NAAM EN ADRES VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE  
HANDEL BRENGEN**

Vetoquinol SA  
Magny-Vernois  
70200 Lure  
Frankrijk

**16. NUMMERS IN HET COMMUNAUTAIRE GENEESMIDDELENREGISTER**

EU/2/10/119/001  
EU/2/10/119/002  
EU/2/10/119/003  
EU/2/10/119/004  
EU/2/10/119/005  
EU/2/10/119/006  
EU/2/10/119/007  
EU/2/10/119/008  
EU/2/10/119/009  
EU/2/10/119/010  
EU/2/10/119/011  
EU/2/10/119/012

**17. PARTIJNUMMER FABRIKANT**

Lot {nummer}

**GEGEVENS DIE TEN MINSTE OP KLEINE VERPAKKINGSEENHEDEN MOETEN WORDEN VERMELD**

Plastic potje

**1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Cimalgex 8 mg tabletten voor honden  
Cimalgex 30 mg tabletten voor honden  
Cimalgex 80 mg tabletten voor honden

cimicoxib

**2. GEHALTE AAN WERKZAAM BESTANDDEEL**

8 mg cimicoxib  
30 mg cimicoxib  
80 mg cimicoxib

**3. SAMENSTELLING PER GEWICHT, PER VOLUME OF AANTAL EENHEDEN**

45 tabletten

**4. TOEDIENINGSWEG:**

Orale toediening

**5. WACHTTERMIJN**

**6. PARTIJNUMMER**

Lot {nummer}

**7. UITERSTE GEBRUIKSDATUM**

EXP {maand/jaar}

**8. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK”**

Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik.

**GEGEVENS DIE TEN MINSTE OP DE BLISTERVERPAKKING OF STRIPS MOETEN WORDEN VERMELD**

**1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Cimalgex 8 mg kauwtabletten voor honden  
Cimalgex 30 mg kauwtabletten voor honden  
Cimalgex 80 mg kauwtabletten voor honden

cimicoxib



**2. NAAM VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN**

Vetoquinol

**3. UITERSTE GEBRUIKSDATUM**

EXP {maand/jaar}

**4. PARTIJNUMMER**

Lot {nummer}

**5. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK”**

Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik.



## **B. BIJSLUITER**

## BIJSLUITER

**Cimalgex 8 mg kauwtabletten voor honden**  
**Cimalgex 30 mg kauwtabletten voor honden**  
**Cimalgex 80 mg kauwtabletten voor honden**

### **1. NAAM EN ADRES VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN EN DE FABRIKANT VERANTWOORDELIJK VOOR VRIJGIFTE, INDIEN VERSCHILLEND**

Vetoquinol SA  
Magny Vernois  
70200 Lure  
Frankrijk

### **2. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Cimalgex 8 mg kauwtabletten voor honden  
Cimalgex 30 mg kauwtabletten voor honden  
Cimalgex 80 mg kauwtabletten voor honden

Cimicoxib

### **3. GEHALTE AAN WERKZAAM EN OVERIGE BESTANDDEEL**

Per tablet:  
Cimicoxib 8 mg  
Cimicoxib 30 mg  
Cimicoxib 80 mg

Cimalgex 8 mg, tabletten: ovale, witte tot lichtbruine kauwtabletten met één breukstreep aan beide zijden. De tabletten kunnen in twee gelijke helften worden verdeeld.

Cimalgex 30 mg tabletten: ovale, witte tot lichtbruine kauwtabletten met twee breukstrepen aan beide zijden. De tabletten kunnen in drie gelijke delen worden verdeeld.

Cimalgex 80 mg tabletten: ovale, witte tot lichtbruine kauwtabletten met drie breukstrepen aan beide zijden. De tabletten kunnen in vier gelijke delen worden verdeeld.

### **4. INDICATIES**

Voor de behandeling van pijn en ontsteking geassocieerd met osteoartritis, en de bestrijding van perioperatieve pijn ten gevolge van orthopedische of weke delen chirurgie bij honden.

### **5. CONTRA-INDICATIES**

Niet gebruiken bij honden jonger dan 10 weken.

Niet gebruiken bij honden die lijden aan aandoeningen van de maag of de darmen of bij honden die bloed verliezen.

Niet gelijktijdig gebruiken met corticosteroiden of andere niet-steroïde ontstekingsremmers (NSAIDs).

Niet gebruiken als de hond overgevoelig is voor cimicoxib of een van de andere ingrediënten in het product.

Niet gebruiken bij fokdieren, drachtige of lacterende dieren. (zie paragraaf 12 ‘ Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren’).

## **6. BIJWERKINGEN**

Milde maagdarmaandoeningen (braken en/of diarree) werden zeer vaak gemeld, maar duren slechts kort.

Zelden traden ernstige maagdarmaandoeningen zoals bloeding en ontstaan van zweren op. Andere bijwerkingen zoals verlies van eetlust of lusteloosheid of frequent urineren en/of overmatige dorst kunnen ook zelden waargenomen worden.

Zeer zelden werd verhoging van de waarden van de nierfunctie (biochemische parameters van de nier) geconstateerd. Bovendien werd er, in zeer zeldzame gevallen, nierfalen gerapporteerd. Zoals bij elke langdurige NSAID behandeling moet de nierfunctie worden gecontroleerd.

Als een van de waargenomen bijwerkingen blijft bestaan na stopzetten van de behandeling, dient het advies van uw dierenarts te worden ingewonnen.

Als bijwerkingen zoals aanhoudend braken, herhaalde diarree, bloed in de ontlasting, plotseling gewichtsverlies, verlies van eetlust, lethargie of verergering van de lever- of nierfunctiewaarden optreden, moet gebruik van het middel worden gestaakt en onmiddellijk advies worden ingewonnen bij uw dierenarts. Ernstige bijwerkingen in het maagdarmkanaal en de nieren kunnen fataal zijn.

Indien u ernstige bijwerkingen of andersoortige reacties vaststelt die niet in deze bijsluiter worden vermeld, wordt u verzocht uw dierenarts hiervan in kennis te stellen.

De frequentie van bijwerkingen is als volgt gedefinieerd:

- zeer vaak (meer dan 1 op de 10 dieren vertonen bijwerking(en) gedurende de duur van één behandeling)
- vaak (1 tot 10 van de 100 dieren)
- soms (1 tot 10 van de 1.000 dieren)
- zelden (1 tot 10 van de 10.000 dieren)
- zeer zelden (minder dan 1 van de 10.000 dieren, inclusief geïsoleerde rapporten)

## **7. DIERSOORT WAARVOOR HET DIERGENEESMIDDEL BESTEMD IS**

Honden

## **8. DOSERING VOOR ELKE DOELDIERSOORT , WIJZE VAN GEBRUIK EN TOEDIENINGSWEG(EN)**

Orale toediening.

De aanbevolen dosering van cimicoxib is 2 mg per kg lichaamsgewicht, eenmaal daags. Onderstaande tabel wordt voorgesteld als een voorbeeld hoe de tabletten en gedeelde tabletten gebruikt kunnen worden om de aanbevolen dosis te bereiken.

Lichaamsgewicht van de hond (kg)	Aantal tabletten en tabletsterkte (mg cimicoxib)		
	Cimalgex 8 mg	Cimalgex 30 mg	Cimalgex 80 mg

2	1/2		
3	1		
4	1		
5		1/3	
6	1+1/2		
7-8	2		
9-11	2+1/2		
12	3		
13-17		1	
18-22			1/2
23-28		1+2/3	
29-33		2	
34-38		2+1/3	
39-43			1
45-48		3	
49-54			1+1/4
55-68			1+1/2

De keuze voor de meest passende tablet of delen van een tablet wordt overgelaten aan het oordeel van de dierenarts, gebaseerd op de omstandigheden van ieder geval, zonder dat dit leidt tot belangrijke over- of onderdoseringen.

Behandelingsduur:

- Bestrijding van perioperatieve pijn door orthopedische of weke delen chirurgie: één dosis 2 uur voor de operatie, gevolgd door 3 tot 7 dagen behandeling, afhankelijk van het oordeel van uw dierenarts.
- Verlichting van pijn en ontsteking geassocieerd met osteoartritis: 6 maanden. Voor langduriger behandeling dient regelmatige controle door uw dierenarts te worden uitgevoerd.

Cimalgex tabletten kunnen met of zonder voedsel worden toegediend. De tabletten hebben een smaakje en studies (in gezonde Beagles) hebben aangetoond dat het aannemelijk is dat ze vrijwillig worden opgenomen door de meeste honden.

**9. AANWIJZINGEN VOOR EEN JUISTE TOEDIENING**

Geen

## **10. WACHTTIJD**

Niet van toepassing

## **11. SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN BIJ BEWAREN**

Buiten het bereik en zicht van kinderen bewaren.

Geen speciale voorzorgen voor de bewaring van dit diergeneesmiddel.

Blisterverpakkingen – Overgebleven gedeelde tabletten moeten worden bewaard in de blister, maar moeten worden weggegooid als ze niet binnen 2 dagen gebruikt worden.

Potjes - Overgebleven gedeelde tabletten moeten worden bewaard in het potje, maar moeten worden weggegooid als ze niet binnen 90 dagen gebruikt worden.

Niet te gebruiken na de vervaldatum vermeld op het etiket.

## **12. SPECIALE WAARSCHUWINGEN**

### Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren

De veiligheid van dit diergeneesmiddel is niet aangetoond bij jonge honden. Daarom wordt aanbevolen honden jonger dan 6 maanden zorgvuldig te laten controleren door uw dierenarts.

Gebruik bij dieren met een verminderde hart-, nier- of leverfunctie kan een extra risico inhouden. Als het gebruik niet kan worden voorkomen, dienen deze dieren zorgvuldig diergeneeskundig gecontroleerd te worden. Vermijd gebruik van het middel bij gedehydrateerde dieren, hypovolemische dieren of dieren met een lage bloeddruk, aangezien dit het risico op nierversgiftiging verhoogt.

Gebruik dit diergeneesmiddel onder strikte diergeneeskundige controle bij honden met een risico voor maagzweren of als het dier eerder intolerantie voor NSAIDs vertoonde.

### Speciale voorzorgsmaatregelen, te nemen door degene die het diergeneesmiddel aan de dieren toedient

Cimicoxib kan sensibilisatie van de huid veroorzaken. Was handen na gebruik van dit diergeneesmiddel.

In geval van accidentele inname, dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en de bijsluiter of het etiket te worden getoond.

Personen met een bekende overgevoeligheid voor cimicoxib dienen contact met het diergeneesmiddel te vermijden.

### Dracht en lactatie

Niet gebruiken bij fokteven, drachtige of lacterende teven. Hoewel geen gegevens in honden beschikbaar zijn, hebben studies bij laboratoriumdieren invloed op de vruchtbaarheid en de ontwikkeling van de foetus laten zien.

Cimalgex niet samen met corticosteroïden of andere NSAIDs toedienen. Voorafgaande behandeling met andere ontstekingsremmende middelen kan resulteren in bijkomende of

toegenomen bijwerkingen. Daarom moet een behandelingsvrije periode met dergelijke medicijnen in acht worden genomen voordat begonnen wordt met behandeling met Cimalgex. Deze behandelingsvrije periode moet rekening houden met de farmacokinetische eigenschappen van het eerder gebruikte diergeneesmiddel.

Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antidota):

In een overdoseringsstudie waarin 3 maal (5,8 tot 11,8 mg/kg lichaamsgewicht) en 5 maal (9,7 tot 19,5 mg/kg lichaamsgewicht) de aanbevolen dosering gedurende een periode van 6 maanden werd toegediend aan honden, werd een dosisgerelateerde toename van de maagdarmsstoornissen geconstateerd die alle honden in de hoogste doseringsgroep trof.

Soortgelijke dosisgerelateerde veranderingen werden ook gevonden in zowel de hematologie en witte bloedcelltelling als in de nierintegriteit.

Zoals bij alle NSAIDs kan overdosering maagdarms-, nier of levertoxiciteit veroorzaken in gevoelige of minder gezonde honden.

Er bestaat geen specifiek antidoot voor dit product. Symptomatische en ondersteunende therapie bestaande uit toediening van maag en darm beschermende middelen en een infuus van isotone zoutoplossing wordt aanbevolen.

**13. SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VERWIJDEREN VAN NIET- GEBRUIKTE DIERGENEESMIDDELEN OF EVENTUELE RESTANTEN HIERVAN**

Geneesmiddelen mogen niet worden verwijderd via afvalwater of huishoudelijk afval. Vraag aan uw dierenarts hoe u overtollige geneesmiddelen verwijdert. Deze maatregelen dienen tevens ter bescherming van het milieu.

**14. DE DATUM WAAROP DE BIJSLUITER VOOR HET LAATST IS HERZIEN**

Zie voor nadere bijzonderheden over dit diergeneesmiddel de website van het Europees Geneesmiddelenbureau (EMA): <http://www.ema.europa.eu/>.

**15. OVERIGE INFORMATIE**

Cimicoxib is een niet narcotisch, niet steroïde ontstekingsremmend (NSAID) geneesmiddel. Het remt selectief het cyclo-oxygenase 2 enzym (COX-2) dat verantwoordelijk is voor pijn, ontsteking of koorts. Het cyclo-oxygenase 1 enzym (COX-1), dat beschermende functies heeft, bijvoorbeeld in het spijsverteringskanaal en de nieren, wordt niet geremd door cimicoxib.

Na orale toediening van de aanbevolen dosering aan honden wordt cimicoxib snel geabsorbeerd. Het metabolisme van cimicoxib is extensief. De belangrijkste metabooliet, gedemethyleerd cimicoxib, wordt voornamelijk in de faeces uitgescheiden via de gal en in geringere mate in de urine. De andere metabooliet, glucuronideconjugaat van het gedemethyleerde cimicoxib, wordt uitgescheiden in de urine.

In een kunstmatig opgewekt pijnmodel in honden werd aangetoond dat het pijn- en ontstekingsverminderende effect van cimicoxib ongeveer 10-14 uur aanhield.

Alle sterktes zijn beschikbaar in de volgende verpakkingsgroottes en -types:

- Aluminium blisters (8 tabletten per strip) verpakt in een kartonnen doosje. Verpakkingsgrootte 8, 32 of 144 tabletten.
- Plastic (HDPE) potje met kindveilige plastic (PP) deksel, verpakt in een kartonnen doosje. Verpakkingsgrootte 45 tabletten.

Het kan voorkomen dat niet alle verpakkingsgrootten in de handel worden gebracht.