

*[Version 9, 03/2022] corr. 11/2022*

## **RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

## 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

FINDOL 10%, 100 mg/ml, soluzione iniettabile per cavalli, suini, bovini.

## 2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Ogni ml di prodotto contiene:

**Sostanza attiva:**

ketoprofene 100 mg

**Eccipienti:**

Composizione qualitativa degli eccipienti e di altri costituenti	Composizione quantitativa se essenziale per la corretta somministrazione del medicinale veterinario
d,l-lisina	
Alcol benzilico (E 1519)	10 mg
Glicole propilenico (E 1520)	
Acqua per prep. iniettabili	

Soluzione limpida da incolore a giallo chiaro.

## 3. INFORMAZIONI CLINICHE

### 3.1. Specie di destinazione

Cavallo, suino, bovino.

### 3.2. Indicazioni per l'uso per ciascuna specie di destinazione

**Cavalli:**

Trattamento degli stati infiammatori di qualunque origine ed in particolare per i processi morbosi acuti o cronici dell'apparato muscolo-scheletrico.

Trattamento degli stati dolorosi nel post-trattamento chirurgico.

Trattamento degli stati febbrili.

Trattamento delle coliche (terapia sintomatica).

**Bovini:**

Trattamento coadiuvante della mastite acuta e delle infezioni respiratorie.

**Suini:**

Trattamento coadiuvante delle sindromi respiratorie e della sindrome Mastite Metrite Agalassia (MMA).

### 3.3. Controindicazioni

Non usare in soggetti di età inferiore ai 15 giorni.  
Non usare in caso di ipersensibilità nota alla sostanza attiva o a uno degli eccipienti.  
Non somministrare per via endoarteriosa.

### 3.4 Avvertenze speciali

Nessuna.

### 3.5 Precauzioni speciali per l'impiego

Precauzioni speciali per l'impiego sicuro nelle specie di destinazione :

Il medicinale veterinario, come tutti i medicinali veterinari antinfiammatori non steroidei, interferisce con la sintesi delle prostaglandine e di loro importanti intermedi che sono partecipi di funzioni fisiologiche. Il medicinale veterinario, pertanto, richiede particolari precauzioni, o se ne impone l'esclusione dall'uso, allorché nell'animale siano presenti le seguenti condizioni: stati di ipoperfusione del rene, malattie renali, età avanzata.

Non usare in soggetti con turbe gastroenteriche, alterata funzionalità cardiaca, epatica o renale, o in soggetti che hanno già mostrato ipersensibilità al ketoprofene, all'acido acetilsalicilico o ad altri farmaci antinfiammatori non steroidei. Non utilizzare in caso di leucopenia e piastrinopenia, in animali con emorragie in atto e diatesi emorragica e in corso di trattamento con anticoagulanti, in quanto ne sinergizza l'azione.

Precauzioni speciali che devono essere prese dalla persona che somministra il medicinale veterinario agli animali:

Le persone con nota ipersensibilità al ketoprofene o ad altri medicinali antinfiammatori non steroidei devono somministrare il medicinale veterinario con cautela. Fare attenzione durante la somministrazione del medicinale veterinario per evitare autoiniezioni accidentali. In caso di autoiniezione accidentale, rivolgersi immediatamente ad un medico mostrandogli il foglietto illustrativo o l'etichetta.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi; in caso di contatto accidentale lavare con abbondante acqua.

Precauzioni speciali per la tutela dell'ambiente:

Non pertinente.

### 3.6 Eventi avversi

Cavalli, bovini, suini

Frequenza non determinata (non stimabile con i dati disponibili)	Gastroenterite emorragica*. Dispepsia, disturbi gastrici, nausea, vomito, diarrea emorragica**
--	---

\* come per altri medicinali veterinari antinfiammatori non steroidei.

\*\* disturbi di solito transitori a carico del tratto gastroenterico.

La segnalazione degli eventi avversi è importante poiché consente il monitoraggio continuo della sicurezza di un medicinale veterinario. Le segnalazioni devono essere inviate, preferibilmente tramite un medico veterinario, al titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio o all'autorità nazionale competente mediante il sistema nazionale di segnalazione. Vedere anche il paragrafo « Recapiti » del foglietto illustrativo.

### **3.7 Impiego durante la gravidanza, l'allattamento o l'ovodeposizione**

#### Gravidanza

In assenza di dati specifici, in via precauzionale, non somministrare ad animali in gravidanza.

In prossimità del parto può ritardare il parto stesso.

Non sono disponibili dati sull'utilizzo del medicinale veterinario in allattamento.

### **3.8 Interazione con altri medicinali e altre forme di interazione**

Poiché il legame proteico del ketoprofene è elevato, può essere necessario ridurre il dosaggio di difenilidantoina o di sulfamidici che dovessero essere somministrati contemporaneamente. In corso di terapia con medicinali a base di litio la contemporanea somministrazione di medicinali antinfiammatori non steroidei provoca un aumento dei livelli plasmatici del litio stesso.

Non somministrare insieme ad altri medicinali antinfiammatori non steroidei, diuretici, con anticoagulanti o nefrotossici (diuretici, inibitori di pompa protonica).

### **3.9 Vie di somministrazione e posologia**

Cavalli:

Dose: 2,2 mg di sostanza attiva/kg p.v. (pari a 1 ml/45 kg p.v.).

Somministrazione: per via e.v. od i.m. profonda (collo) 1 volta al giorno per 3-5 giorni consecutivi.

Suini:

Dose: 3 mg di sostanza attiva/kg p.v. (pari a 3 ml/100 kg p.v.).

Somministrazione: per via i.m. profonda 1 volta al giorno per 3 giorni consecutivi.

Bovini:

Dose: 3 mg di sostanza attiva/kg p.v. (pari a 3 ml/100 kg p.v.).

Somministrazione: per via e.v. od i.m. profonda 1 volta al giorno per 3 giorni consecutivi in caso di infezioni respiratorie, per tutta la durata della terapia antibiotica in caso di mastite acuta.

A giudizio del medico veterinario il trattamento può essere prolungato.

Il tappo in gomma del flacone da 100 ml può essere perforato in sicurezza fino a 20 volte.

Il tappo in gomma del flacone da 250 ml può essere perforato in sicurezza fino a 8 volte.

Non mescolare altri farmaci nella stessa siringa.

### **3.10 Sintomi di sovradosaggio (e, se pertinente, procedure d'emergenza e antidoti)**

Il medicinale veterinario è ben tollerato.

### **3.11 Restrizioni speciali per l'uso e condizioni speciali per l'impiego, comprese le restrizioni sull'uso degli antimicrobici e dei medicinali veterinari antiparassitari allo scopo di limitare il rischio di sviluppo di resistenza**

Non pertinente.

### **3.12 Tempi di attesa**

#### Bovini

Dopo somministrazione endovenosa: carni e frattaglie: 0 giorni. Latte: 0 ore.

Dopo somministrazione intramuscolare: carni e frattaglie: 4 giorni. Latte: 0 ore.

Suini - Carni e frattaglie: 4 giorni.

Cavalli - Carni e frattaglie: 4 giorni. Latte: 0 ore.

## **4. INFORMAZIONI FARMACOLOGICHE**

### **4.1 Codice ATCvet:**

QM01AE03.

### **4.2 Farmacodinamica**

La sostanza attiva del medicinale veterinario è il ketoprofene.

Il ketoprofene è un antinfiammatorio non steroideo (FANS), appartenente alla classe dei derivati dell'acido propionico, dotato di proprietà antinfiammatorie, analgesiche, antipiretiche.

Il ketoprofene esercita, inoltre, un'azione protettiva a livello della cartilagine articolare.

Il ketoprofene inibisce: la formazione della ciclo-ossigenasi e della lipo-ossigenasi con conseguente blocco della sintesi delle prostaglandine, dei tromboxani, dei leucotrieni e delle bradichinine.

Il ketoprofene stabilizza la membrana lisosomiale e di conseguenza previene il rilascio degli enzimi lisosomiali responsabili del danno tessutale causato dal processo flogistico.

### **4.3 Farmacocinetica**

Dopo somministrazione intramuscolare il medicinale veterinario raggiunge la massima concentrazione entro un'ora dal trattamento.

La sua biodisponibilità è risultata essere del 94%.

Il medicinale veterinario diffonde lentamente nel fluido sinoviale, raggiungendo concentrazioni inferiori a quelle plasmatiche, ma essendo il tempo di eliminazione più lento rispetto a quello ematico, le concentrazioni di ketoprofene in questa sede garantiscono un'attività terapeutica più prolungata rispetto alle concentrazioni ematiche.

L'eliminazione del ketoprofene avviene prevalentemente per via urinaria.

### **Proprietà ambientali:**

Il medicinale veterinario non costituisce un rischio per l'ambiente.

## **5. INFORMAZIONI FARMACEUTICHE**

### **5.1 Incompatibilità principali**

In assenza di studi di compatibilità, questo medicinale veterinario non deve essere miscelato con altri medicinali veterinari.

### **5.2 Periodo di validità**

Periodo di validità del medicinale veterinario confezionato per la vendita: 36 mesi.

Periodo di validità dopo prima apertura del confezionamento primario: 28 giorni.

### **5.3 Precauzioni particolari per la conservazione**

Conservare a temperatura ambiente. Proteggere dalla luce.

### **5.4 Natura e composizione del confezionamento primario**

Scatola di cartone contenente un flacone di vetro giallo tipo II o di PP (polipropilene) multistrato da 100 e 250 ml (riempito a 200 ml) con tappo in gomma bromo butilica, sigillato con ghiera in alluminio.

È possibile che non tutte le confezioni siano commercializzate.

### **5.5 Precauzioni speciali per lo smaltimento dei medicinali veterinari inutilizzati o dei rifiuti derivanti dall'impiego di tali medicinali**

I medicinali non devono essere smaltiti nelle acque di scarico o nei rifiuti domestici.

Utilizzare sistemi di ritiro per lo smaltimento dei medicinali veterinari inutilizzati o dei rifiuti derivanti dall'impiego di tali medicinali in conformità delle norme locali e di eventuali sistemi nazionali di raccolta pertinenti per il medicinale veterinario interessato.

## **6. NOME DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO**

Ceva Salute Animale S.p.A.

## **7. NUMERI DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO**

Flacone in vetro da 100 ml	A.I.C. n. 100191042
Flacone in vetro da 200 ml	A.I.C. n. 100191055
Flacone in PP multistrato da 100 ml	A.I.C. n. 100191067
Flacone in PP multistrato da 200 ml	A.I.C. n. 100191079

## **8. DATA DELLA PRIMA AUTORIZZAZIONE**

Data della prima autorizzazione: 09/06/1995

**9. DATA DELL'ULTIMA REVISIONE DEL RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

08/2023

**10. CLASSIFICAZIONE DEI MEDICINALI VETERINARI**

Da vendersi soltanto dietro presentazione di ricetta medico veterinaria in triplice copia non ripetibile.

Informazioni dettagliate su questo medicinale veterinario sono disponibili nella banca dati dei medicinali dell'Unione (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary/it>).

## INFORAZIONI DA APPORRE SULL'IMBALLAGGIO ESTERNO

Scatola di cartone

### 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

FINDOL 10%, 100 mg/ml, soluzione iniettabile

### 2. INDICAZIONE DELLE SOSTANZE ATTIVE

Ogni ml contiene:

Sostanza attiva:

ketoprofene 100 mg

### 3. CONFEZIONI

100 ml.

100 ml

200 ml.

200 ml.

### 4. SPECIE DI DESTINAZIONE

Cavallo, suino, bovino.

### 5. INDICAZIONI

### 6. VIE DI SOMMINISTRAZIONE

Prima dell'uso leggere il foglietto illustrativo.

## **7. TEMPI DI ATTESA**

Tempi di attesa:

### Bovini

Dopo somministrazione endovenosa: carni e frattaglie: 0 giorni. Latte: 0 ore.

Dopo somministrazione intramuscolare: carni e frattaglie: 4 giorni. Latte: 0 ore.

Suini - Carni e frattaglie: 4 giorni.

Cavalli - Carni e frattaglie: 4 giorni. Latte: 0 ore.

## **8. DATA DI SCADENZA**

Exp.

Dopo l'apertura, usare entro 28 giorni.

## **9. PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE**

Conservare a temperatura ambiente. Proteggere dalla luce.

## **10. LA SCRITTA "PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIETTO ILLUSTRATIVO"**

Prima dell'uso leggere il foglietto illustrativo.

## **11. LA SCRITTA "SOLO PER USO VETERINARIO"**

Solo per uso veterinario.

## **12. LA SCRITTA "TENERE FUORI DALLA VISTA E DALLA PORTATA DEI BAMBINI"**

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

**13. NOME DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO**

Ceva Salute Animale S.p.A.

**14. NUMERI DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO**

Flacone 100 ml in vetro A.I.C. n. 100191042

(Flacone 100 ml in PP multistrato) A.I.C. n. 100191067

(Flacone 200 ml in vetro) A.I.C. n. 100191055

(Flacone 200 ml in PP multistrato) A.I.C. n. 100191079

**15. NUMERO DI LOTTO**

Lotto {numero}

**Prevedere spazio per GTIN e codice a barre a lettura ottica**

**D.M. 17/12/2007**

## **INFORMAZIONI DA APPORRE SUL CONFEZIONAMENTO PRIMARIO**

**Flacone da 100 ml, 200 ml in vetro**

**Flacone da 100 ml, 200 ml in PP multistrato**

### **1 DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO**

**FINDOL 10%,**

100 mg/ml, soluzione iniettabile

### **2. INDICAZIONE DELLE SOSTANZE ATTIVE**

Ogni ml contiene:

Sostanza attiva:

ketoprofene 100 mg.

### **3. SPECIE DI DESTINAZIONE**

Cavallo, suino, bovino.

### **4. VIE DI SOMMINISTRAZIONE**

Prima dell'uso leggere il foglietto illustrativo.

### **5. TEMPI DI ATTESA**

Tempo di attesa:

Bovini

Dopo somministrazione endovenosa: carni e frattaglie: 0 giorni. Latte: 0 ore.

Dopo somministrazione intramuscolare: carni e frattaglie: 4 giorni. Latte: 0 ore.

Suini - Carni e frattaglie: 4 giorni.

Cavalli - Carni e frattaglie: 4 giorni. Latte: 0 ore.

#### **6. DATA DI SCADENZA**

Exp. {mm/aaaa}

Dopo l'apertura, usare entro 28 giorni.

#### **7. PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE**

Conservare a temperatura ambiente. Proteggere dalla luce.

#### **8. NOME DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO**

Ceva Salute Animale S.p.A.

#### **9. NUMERO DI LOTTO**

Lotto {numero}

## FOGLIETTO ILLUSTRATIVO

### **1. Denominazione del medicinale veterinario**

FINDOL 10%, 100 mg/ml, soluzione iniettabile per cavalli, suini, bovini.

### **2. Composizione**

Ogni ml di soluzione contiene:

Sostanza attiva:

ketoprofene 100 mg.

Eccipienti:

Alcol benzilico (E 1519) 10 mg

Soluzione limpida da incolore a giallo chiaro.

### **3. Specie di destinazione**

Cavallo, suino, bovino.

### **4. Indicazioni per l'uso**

#### **Cavalli:**

Tattamento degli stati infiammatori di qualunque origine ed in particolare per i processi morbosi acuti o cronici dell'apparato muscolo-scheletrico.

Tattamento degli stati dolorosi nel post-tattamento chirurgico.

Tattamento degli stati febbrili.

Tattamento delle coliche (terapia sintomatica).

#### **Bovini:**

Trattamento coadiuvante della mastite acuta e delle infezioni respiratorie.

**Suini:**

Trattamento coadiuvante delle sindromi respiratorie e della sindrome Mastite Metrite Agalassia (MMA).

**5. Controindicazioni**

Non usare in soggetti di età inferiore ai 15 giorni.

Non usare in caso di ipersensibilità nota alla sostanza attiva o a uno degli eccipienti.

Non somministrare per via endoarteriosa.

**6. Avvertenze speciali**

Avvertenze speciali:

Nessuna.

Precauzioni speciali per l'impiego sicuro nelle specie di destinazione:

Il medicinale veterinario, come tutti i medicinali veterinari antinfiammatori non steroidei, interferisce con la sintesi delle prostaglandine e di loro importanti intermedi che sono partecipi di funzioni fisiologiche. Il medicinale veterinario, pertanto, richiede particolari precauzioni, o se ne impone l'esclusione dall'uso, allorché nell'animale siano presenti le seguenti condizioni: stati di ipoperfusione del rene, malattie renali, età avanzata.

Non usare in soggetti con turbe gastroenteriche, alterata funzionalità cardiaca, epatica o renale, o in soggetti che hanno già mostrato ipersensibilità al ketoprofene, all'acido acetilsalicilico o ad altri farmaci antinfiammatori non steroidei. Non utilizzare in caso di leucopenia e piastrinopenia, in animali con emorragie in atto e diatesi emorragica e in corso di trattamento con anticoagulanti, in quanto ne sinergizza l'azione.

Precauzioni speciali che devono essere prese dalla persona che somministra il medicinale veterinario agli animali:

Le persone con nota ipersensibilità al ketoprofene o ad altri medicinali antinfiammatori non steroidei devono somministrare il medicinale veterinario con cautela. Fare attenzione durante la somministrazione del medicinale veterinario per evitare autoiniezioni accidentali. In caso di autoiniezione accidentale, rivolgersi immediatamente ad un medico mostrandogli il foglietto illustrativo o l'etichetta.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi; in caso di contatto accidentale lavare con abbondante acqua.

Precauzioni speciali per la tutela dell'ambiente:

Non pertinente.

Gravidanza:

In assenza di dati specifici, in via precauzionale, non somministrare ad animali in gravidanza.

In prossimità del parto può ritardare il parto stesso.

Allattamento:

Non sono disponibili dati sull'utilizzo del medicinale veterinario in allattamento.

Interazione con altri medicinali e altre forme di interazione:

Poiché il legame proteico del ketoprofene è elevato, può essere necessario ridurre il dosaggio di difenilidantoina o di sulfamidici che dovessero essere somministrati contemporaneamente.

In corso di terapia con medicinali a base di litio la contemporanea somministrazione di medicinali antinfiammatori non steroidei provoca un aumento dei livelli plasmatici del litio stesso.

Non somministrare insieme ad altri medicinali antinfiammatori non steroidei, diuretici, con anticoagulanti o nefrotossici (diuretici, inibitori di pompa protonica).

Sovradosaggio:

Il medicinale veterinario è ben tollerato.

Restrizioni speciali per l'uso e condizioni speciali per l'impiego:

Non pertinente.

Incompatibilità principali:

In assenza di studi di compatibilità, questo medicinale veterinario non deve essere miscelato con altri medicinali veterinari.

**7. Eventi avversi**

Cavalli, suini, bovini.

Frequenza non determinata (non stimabile con i dati disponibili)	Gastroenterite emorragica*. Dispepsia, disturbi gastrici, nausea, vomito, diarrea emorragica**
--	---

\* come per altri medicinali veterinari non steroidei.

\*\* disturbi di solito transitori a carico del tratto gastroenterico.

La segnalazione degli eventi avversi è importante poiché consente il monitoraggio continuo della sicurezza di un prodotto. Se dovessero manifestarsi effetti indesiderati, compresi quelli non menzionati in questo foglietto illustrativo, o si ritiene che il medicinale non abbia funzionato, si prega di informarne in primo luogo il veterinario. È inoltre possibile segnalare eventuali eventi avversi al titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio utilizzando i recapiti riportati alla fine di questo foglietto o tramite il sistema nazionale di segnalazione:

<https://www.salute.gov.it/farmacovigilanzaveterinaria>

## **8. Posologia per ciascuna specie, vie e modalità di somministrazione**

Cavalli:

Dose: 2,2 mg di sostanza attiva/kg p.v. (pari a 1 ml/45 kg p.v.).

Somministrazione: per via e.v. od i.m. profonda (collo) 1 volta al giorno per 3-5 giorni consecutivi.

Suini:

Dose: 3 mg di sostanza attiva/kg p.v. (pari a 3 ml/100 kg p.v.).

Somministrazione: per via i.m. profonda 1 volta al giorno per 3 giorni consecutivi.

Bovini:

Dose: 3 mg di sostanza attiva/kg p.v. (pari a 3 ml/100 kg p.v.).

Somministrazione: per via e.v. od i.m. profonda 1 volta al giorno per 3 giorni consecutivi in caso di infezioni respiratorie, per tutta la durata della terapia antibiotica in caso di mastite acuta.

A giudizio del medico veterinario il trattamento può essere prolungato.

## **9. Raccomandazioni per una corretta somministrazione**

Non mescolare altri farmaci nella stessa siringa.

Non somministrare per via endoarteriosa.

Il tappo in gomma del flacone da 100 ml può essere perforato in sicurezza fino a 20 volte.

Il tappo in gomma del flacone da 250 ml può essere perforato in sicurezza fino a 8 volte.

#### **10. Tempi di attesa**

##### Bovini

Dopo somministrazione endovenosa: carni e frattaglie: 0 giorni. Latte: 0 ore.

Dopo somministrazione intramuscolare: carni e frattaglie: 4 giorni. Latte: 0 ore.

Suini - Carni e frattaglie: 4 giorni.

Cavalli - Carni e frattaglie: 4 giorni. Latte: 0 ore.

#### **11. Precauzioni speciali per la conservazione**

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

Conservare a temperatura ambiente. Proteggere dalla luce.

Non usare questo medicinale veterinario dopo la data di scadenza riportata sulla scatola dopo SCAD.

Periodo di validità dopo la prima apertura del confezionamento primario: 28 giorni.

#### **12. Precauzioni speciali per lo smaltimento**

I medicinali non devono essere smaltiti nelle acque di scarico o nei rifiuti domestici.

Utilizzare sistemi di ritiro per lo smaltimento dei medicinali veterinari inutilizzati o dei rifiuti derivanti dall'impiego di tali medicinali in conformità delle norme locali e di eventuali sistemi nazionali di raccolta pertinenti per il medicinale veterinario interessato. Queste misure servono a salvaguardare l'ambiente.

#### **13. Classificazione dei medicinali veterinari**

Da vendersi soltanto dietro presentazione di ricetta medico veterinaria in triplice copia non ripetibile.

#### **14. Numeri dell'autorizzazione all'immissione in commercio e confezioni**

Flacone in vetro da 100 ml	A.I.C. n. 100191042
Flacone in vetro da 200 ml	A.I.C. n. 100191055
Flacone in PP multistrato da 100 ml	A.I.C. n. 100191067
Flacone in PP multistrato da 200 ml	A.I.C. n. 100191079

## **15. Data dell'ultima revisione del foglietto illustrativo**

08/2023

Informazioni dettagliate su questo medicinale veterinario sono disponibili nella banca dati dei medicinali veterinari dell'Unione (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary/it>).

## **16. Recapiti**

Titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio:

Ceva Salute Animale S.p.A., Via dei Valtorta, 48, 20127 Milano.

Fabbricante responsabile del rilascio dei lotti:

VETEM S.p.A., Lungomare Pirandello, 8, 92014 Porto Empedocle (AG).

Ceva Santé Animale, 10, avenue de la Ballastière, 33500 Libourne, Francia.

Recapiti per la segnalazione di sospetti eventi avversi:

Ceva Salute Animale S.p.A., Via dei Valtorta, 48, 20127 Milano.

Tel. 00800 35 22 11 51

[farmacovigilanza-italia@ceva.com](mailto:farmacovigilanza-italia@ceva.com)

## **17. Altre informazioni**

Il ketoprofene, sostanza attiva del medicinale veterinario è un antinfiammatorio non steroideo (FANS), appartenente alla classe dei derivati dell'acido propionico, dotato di proprietà antinfiammatorie, analgesiche, antipiretiche e quindi efficace nelle flogosi settiche ed asettiche, nelle sindromi dolorifiche, anche in seguito a traumatismi, nelle forme febbrili; esercita, inoltre, una azione protettiva a livello della cartilagine articolare.

La principale attività del medicinale veterinario è quella di inibire la formazione della ciclo-ossigenasi e della lipo-ossigenasi con conseguente blocco della sintesi delle prostaglandine, dei tromboxani, dei leucotrieni e delle bradichinine ritenuti i maggiori responsabili del processo infiammatorio.

Dopo somministrazione intramuscolare il medicinale veterinario raggiunge la massima concentrazione entro un'ora dal trattamento. La sua biodisponibilità è risultata essere del 94%.

Il medicinale veterinario diffonde lentamente nel liquido sinoviale, raggiungendo concentrazioni inferiori a quelle plasmatiche, ma essendo il tempo di eliminazione più lento rispetto a quello ematico, le concentrazioni di ketoprofene in questa sede garantiscono un'attività terapeutica più prolungata rispetto alle concentrazioni ematiche. L'eliminazione del ketoprofene avviene prevalentemente per via urinaria.