

## **Capstar ad us. vet., compresse**

**Compresse ad effetto rapido per il trattamento delle infestazioni da pulci in cani e gatti**

### **Composizione**

Capstar S: Nitenpyram 11,4 mg

Excipients pro compresso.

Compresse per uso orale.

### **Proprietà / Effetti**

Capstar contiene il principio attivo Nitenpyram della classe chimica dei neonicotinoidi. Agendo come agonista dei recettori nicotinici dell'acetilcolina specifici dell'insetto, li blocca senza inibire l'acetilcolinesterasi. Una volta assorbito nel sangue, Nitenpyram inibisce il trasferimento degli impulsi delle pulci, causandone la morte. Gli effetti delle Capstar sulle pulci si rendono visibili entro 15–30 minuti dopo la somministrazione del prodotto all'animale ospite.

### **Farmacocinetica**

Una volta somministrato per via orale a cani e gatti, Nitenpyram viene assorbito quasi completamente e in modo molto veloce dall'apparato gastrointestinale. L'assorbimento non è influenzato dalla somministrazione di alimenti. La concentrazione massima nel sangue in cani e gatti si raggiunge tra 15 e 60 minuti dopo. L'emivita di eliminazione è di 4,5 ore nei cani e di 8 ore nei gatti. Circa il 90% della dose somministrata viene escreta dai cani entro un giorno e dai gatti entro 2 giorni, in gran parte immodificata nelle urine. Gli studi clinici realizzati hanno dimostrato un'efficacia del 95-100% nel rimuovere le pulci entro le prime 6 ore e un'efficacia del 100% entro 24 ore.

## **Indicazioni**

Trattamento delle infestazioni da pulci in cani e gatti.

## **Posologia per ciascuna specie, via e modalità di somministrazione**

La dose minima di Capstar è 1 mg/kg di peso corporeo. Il dosaggio indicativo è quindi una compressa ogni 11 kg di peso corporeo. Per i cani con un peso corporeo inferiore a 11 kg, il dosaggio è di una compressa.

La frequenza del trattamento dipende dal grado di infestazione. In caso di infestazione da pulci grave, può essere necessario trattare gli animali tutti i giorni o a giorni alterni, finché l'infestazione da pulci non è sotto controllo. Il trattamento può essere ripreso se le pulci ricompaiono. Non somministrare più di un trattamento al giorno.

Capstar non ha attività persistente. Per prevenire reinfestazioni, si raccomanda un appropriato trattamento di controllo degli stadi immaturi del ciclo biologico della pulce. In caso di gravi infestazioni da pulci, si consiglia di trattare l'animale con Capstar combinandolo con un inibitore dello sviluppo degli insetti, come ad esempio il lufenuron (Program™ ad uso vet.), così come di trattare l'ambiente circostante dove è solito stare l'animale. Capstar può essere somministrato in qualsiasi momento, anche durante la gravidanza e allattamento dei cuccioli.

Le compresse Capstar possono essere somministrate con o senza cibo.

## **Restrizioni d'uso**

### ***Controindicazioni:***

Non somministrare ad animali con peso corporeo inferiore ad 1 kg. Poiché non sono disponibili dati a riguardo, non si deve somministrare Capstar ad animali di un'età inferiore a 4 settimane.

### ***Precauzioni:***

In caso di infestazioni da pulci particolarmente gravi e qualora il cane o il gatto in questione abbia contratto la tenia dalle pulci, si prega di informare il vostro medico veterinario affinché vi indichi il trattamento appropriato.

## **Reazioni avverse**

Nella prima ora dopo la somministrazione di Capstar l'animale può grattarsi più del normale. Questo effetto è dovuto alla reazione delle pulci al prodotto. È inoltre solo temporaneo e scompare rapidamente mano a mano che le pulci si indeboliscono e vengono eliminate.

Se dovessero manifestarsi reazioni avverse gravi o altre reazioni non menzionate in questo foglietto illustrativo, si prega di informarne il medico veterinario o farmacista.

## **Interazioni**

Non si sono verificate reazioni avverse al somministrare Nitenpyram in combinazione con altre sostanze comunemente impiegate dai veterinari. Tra queste si includono inibitori dello sviluppo (come ad esempio il Lufenuron), altri prodotti tipici per il trattamento delle infestazioni da pulci, vaccini o antibiotici.

## **Altre informazioni**

Non conservare a temperatura superiore ai 25°C e inferiore ai 15°C.

Non usare dopo la data di scadenza del medicinale veterinario riportata sul blister dopo la dicitura "SCAD".

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

## **Confezioni**

Capstar S: Confezione da 6 compresse

Swissmedic: 55'168 (D); ATCvet: QP53 BX02

## **Titolare dell'autorizzazione**

Elanco Tiergesundheit AG, Basel

## **Informazione aggiornata in data:**

Settembre 2021