

# CalciTonic

Dodatak hrani za životinje u vidu oralne solucije

## **SASTAV:**

Nutritivni dodaci:

- Magnezijum hlorid
- Kalcijum hlorid

Vitamini:

- Vit.D3

Aminokiseline:

- Lizin
- Metionin

Prirodne komponente:

- Suncokretovo ulje

Arome:

- Aroma kokosa
- Aroma vanilla

Konzervansi I rastvarači:

- Kalcijum glukonat
- Glicerin
- Ksantan guma
- Prečišćena voda

## **PRIMENA:**

CalciTonic se koristi u prevenciji i tretmanu pareze goveda nakon teljenja. CalciTonic se može primeniti:

1. Pre teljenja radi sprečavanja pojave pareze krava .Korišćenje CalciTonic prema priloženom uputstvu, značajno smanjuje pojavu pareze krava, posebno u slučajevima asimptomatskog subkliničkog smanjenja nivoa kalcijuma u krvi, što takođe predstavlja veliki problem u proizvodnji, bez vidljivihznakova bolesti .

2. Nakon tretmana injekcije kalcijum boroglukonata kako bi se smanjila mogućnost recidiva.

## **Delovanje:**

Aplikovan kalcijum hlorid se brzo apsorbuje nakon oralnog davanja. U roku od 45 minuta postiže se značajno povišen nivo kalcijuma u krvi koji se održava do 14 sati. Kalcijum glukonat pomaže vezivanju kalcijuma i fosfora. Magnezijum pomaže kod hipomagnezijemije koje su prisutne zajedno sa hipokalcemijom. Vitamin D3 reguliše metabolizam kalcijuma i fosfora, pomaže njihovu apsorpciju u crevima, kontroliše izlučivanje putem bubrega i ugradnju u koštani sistem.

CalciTonic pomaže u snižavanju krvnog pH koji ima za posledicu značajno povećanje količine slobodnog raspoloživog kalcijuma u krvi.

## **DOZIRANJE:**

Bocu promućkajte pre upotrebe.

Za prevenciju pareze goveda:

Za krave koje su posebno sklone padu nakon teljenja, CalciTonic se može koristiti kako bi se sprečila ova

pojava. Aplikovati CalciTonic direktno oralno iz boce:

Dati 1 bocu CalciTonic 24 sata pre teljenja.

Dati 1 bocu CalciTonic odmah nakon teljenja.

Dati 1 bocu CalciTonic 10-12 sati nakon teljenja.

Dati 1 bocu Calcitonic 20-24 sati nakon teljenja.

Koristi se i za sprečavanje recidiva nakon tretmana sa kalcijum boroglukonat injekcijom:

Kao potpora tretmana injekcijom i sprečavanja recidiva:

Dati 1 bocu CalciTonic čim krava opet ustane.

Dati 1 bocu CalciTonic 10-14 sata kasnije.

Uljana emulzija CalciTonic-a sa sojinim uljem značajno smanjuje nadražujuće delovanje kalcijum hlorida

u rastvoru na sluznice ždrela i želuca. Arome kokosa i vanile pomažu korekciji gorkog ukusa kalcijum

hlorida i životinje su voljne da koriste CalciTonic.

CalciTonic daje novu dimenziju u lečenju i prevenciji pareze goveda. CalciTonic nudi farmerima jednostavan način nadoknade kalcijuma, čime se smanjuje rizik od razvoja pareze goveda nakon teljenja.

Nivo u krvi kalcijuma se postiže brzo nakon unošenja, što potvrđuje njegovu delotvornost.

**KONTRAINDIKACIJE:** Nisu opisane

**KARENCA:** Nema

**NUSPOJAVA:** Nema

**POSEBNE MERE:** Čuvati u zatvorenim bocama zaštićeno od vlage i svetlosti, na temperaturi do 25 ° C.

Držati van domašaja dece.

**NAČIN IZDAVANJA:** bez recepta

**PAKOVANJE :** boca 500ml

**KONTROLNI BROJ OBJEKTA:** αRS 31-029

**NAZIV I SEDIŠTE PROIZVOĐAČA:** Vetplanet d.o.o. Vršac, Vojvodjanskih brigada 16, R  
Srbija