

VYČISTITE SVOJE ANTI-KOKCIDIÁLNE PROGRAMY

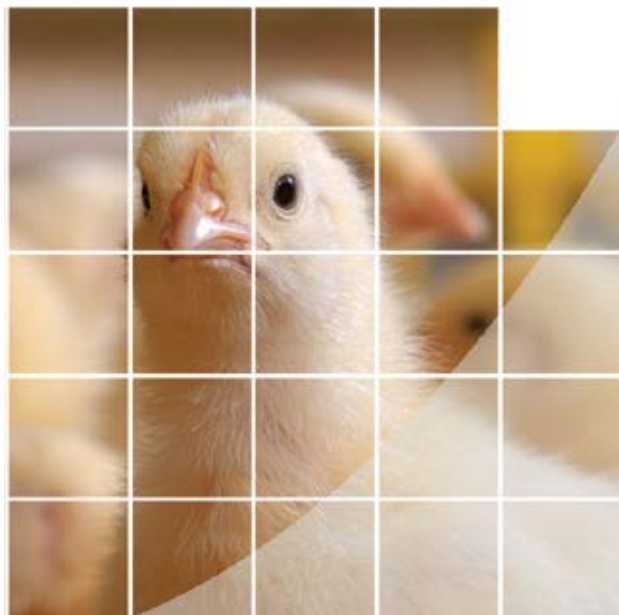
Coxiril® 0,2% MICROGRANULATE

ÚVOD

Prevenia subklinickej kokcidiózy stále predstavuje ekonomicky významný faktor v modernom chove hydiny. Kľúčom k úspechu je vytvorenie prostredia s nízkym infekčným tlakom, kde antikokcidiká nielenže držia situáciu pod kontrolou, ale tiež umožňujú rozvoj prirodzenej imunity.

Coxiril® je doplnkovou látkou, určenou k profylaxii kokcidiózy u brojlerov, moriek a japonských prepeličiek. Obsahuje 2 g/kg účinnej látky diklazurilu.

Jedná sa o účinné syntetické antikokcidikum s možnosťou strategického využitia za účelom eliminácie infekčného tlaku v pravidelných intervaloch. Coxiril® zabíja kmene kokciidií rezistentných voči ionoforam a pomáha obnoviť účinnosť ionoforných antikokcidík.



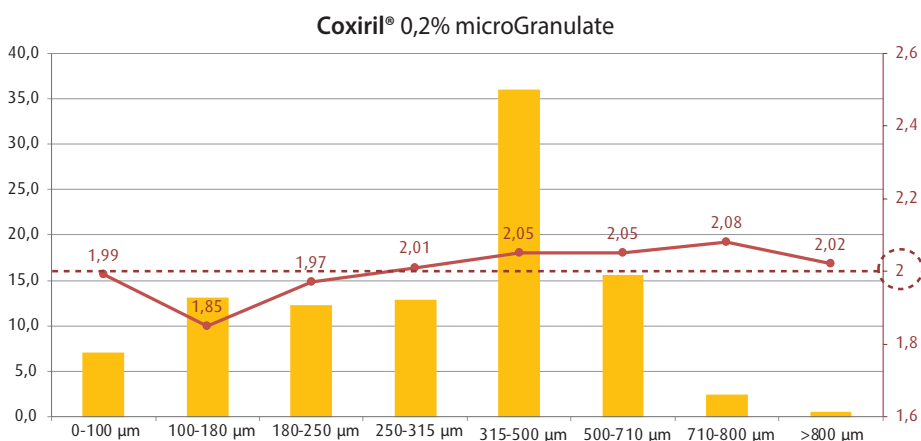
Jedinečný profil a zloženie

Budovanie prirodzenej imunity

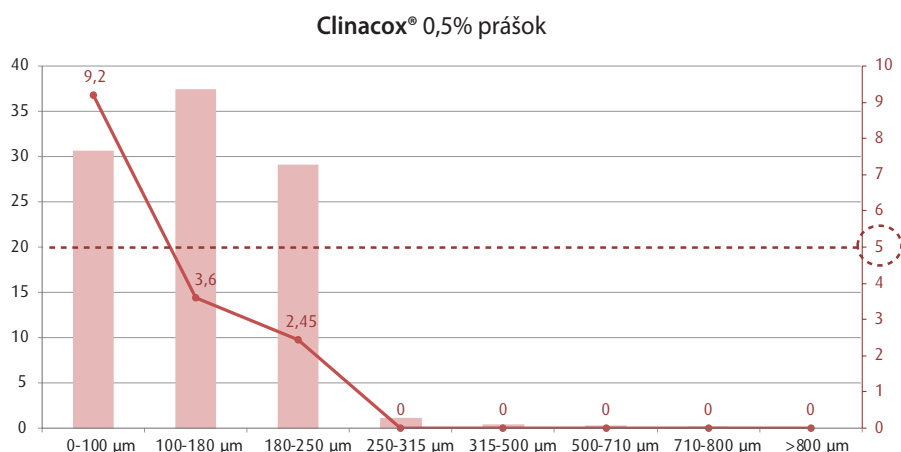
Budovanie prirodzenej imunity je pre kurčatá a morky nevyhnutné, aby sa ubránili kokcidióze. Ranné vývojové štádia kokcií rodu *Eimeria* sú vysoko imunogénne. Vďaka tomu prípravky, ktoré účinkujú len na neskoršie štádia vývojového cyklu kokcií, nenarušia budovanie prirodzenej imunity.

Diklazuril má silný smrtiaci účinok voči neskorším vývojovým štádiám kokcií rodu *Eimeria*, ale nenarušuje vývoj skorých, imunogénnych štádií. Coxiril® nezasahuje nepriaznivo do procesu vytvárania prirodzenej imunity (Maes et al., 1988).

Distribúcia veľkosti častíc (%) a obsah diklazurilu (mg/g) v Coxiril® 0,2% microGranulate



Distribúcia veľkosti častíc (%) a obsah diklazurilu (mg/g) v 0,5% práškovom diklazurilu, registrovanom v EU



Nedochádza k narušeniu prirodzenej črevnej mikroflóry

Coxiril® poskytuje maximálnu ochranu pred vypuknutím klinickej kokcidiózy a nenarušuje normálny rozvoj črevnej mikroflóry. Vďaka svojmu silnému kokcidiocidnému účinku prispieva tento prípravok tiež k obmedzeniu výskytu dysbakteriôz.

Dobrá znášanlivosť

Coxiril® 0,2% microGranulát je zďaleka najbezpečnejším antikokcidikom na trhu.

Neboli pozorované žiadne nepriaznivé účinky i pri veľmi vysokých dávkach – až 200 ppm u brojlerov a 100 ppm u moriek.

Žiadne vedľajšie účinky

Nie je známa akákoľvek nekompatibilita s inými kŮrnymi komponentmi alebo medikamentmi.

Unikátne mikrogranulky

- Coxiril® je 0,2% mikrogranulovaný premix. Jeho unikátne zloženie umožňuje vytvorenie uniformných mikrogranuliek, vďaka nim má prípravok vynikajúcu zamiešateľnosť a vzniká oveľa menšia prachová frakcia.

Mikrogranulky zaisťujú vyššiu účinnosť

- Coxiril® 0,2% microGranulate umožňuje efektívnejšie podávanie diklazurilu a vyššiu účinnosť.
- Coxiril® má optimálnu distribúciu veľkosti častíc pre homogénne zamiešanie a presnejší obsah diklazurilu.

Vyhladte rezistentné kmene kokcidií

Rozmedzie pre dávkovanie

- Coxiril® 0,2% microGranulate možno dávkovať v rozmedzí 400-600 gramov na tonu krmiva.
Koncentrácia v krmive pre zaistenie kvality by mala byť 0,8- 1,2 ppm diklazurilu.
Flexibilné dávkovanie so širokým rozmedzím a lepšou homogenitou.

Bezpečné a efektívne použitie u brojlerov, moriek a japonských prepeličiek.

- Coxiril® je vysoko účinný voči kokcidiám *Eimeria acervulina*, *E. maxima*, *E. tenella*, *E. necatrix*, *E. mitis*, *E. praecox* a *E. brunetti* u kuracích brojlerov a *E. meleagrimitis*, *E. adenoides*, *E. gallopavonis*, *E. meleagridis* a *E. dispersa* u moriek.

Nulová ochranná lehota

- Nižší infekčný tlak v nasledujúcom krdli
- Niekoľkonásobná prebierka pre udržanie optimálnej hustoty obsadenia
- Ekonomický prínos:
 - vyššia úžitkovosť
 - nižší výskyt klinických ochorení
 - menej transportu
 - nižšie náklady na manipuláciu a prepravu

Hlavné výhody

- Mikrogranulky umožňujú efektívnejšie podávanie a vyššiu účinnosť.
- Nulová ochranná lehota.
- Mimoriadne účinná, efektívna a bezpečná chemická látka.
- Silný smrtiaci účinok voči všetkým významným druhom kokcidií.
- Nebráni rozvoju prirodzenej imunity.
- Možno ho použiť na zníženie infekčného tlaku kokcidií pred zahájením programu vakcinácie proti kokcidióze.
- Vynikajúci bezpečnostný profil u všetkých druhov zvierat.
- Široké rozmedzie dávkovania (0,8-1,2 ppm).
- Žiadny tepelný stres ani zvýšená vlhkosť podstielky.
- Výborná kompatibilita s inými komponentmi krmiva.
- Malý podiel prachových častíc, zaručuje optimálnu účinnosť prípravku a bezpečnosť pri práci.



Mnohonásobné použitie

Rotačná stratégia

Mnohé hydinárske integrácie a miešarne krmív vykonávajú pravidelnou rotáciu programov nasadení antikokcidík, v priemere každých 4 až 6 mesiacov. Po rotácii dochádza v chovoch ku zreteľnému zlepšeniu úžitkovosti a stlmeniu kokcidiózy. Tieto programy tradične obsahovali rôzne kategórie antikokcidík. Dnes však koncepcia rotáciou antikokcidík a vakcín ponúkajú nové možnosti.

Program eliminácie kokciidií s použitím prípravku Coxiril® pred vakcináciou zaisťuje, že sa infekčný tlak v prostredí snaží a po vakcinácii nedôjde k neúmernému nárastu počtu oocyst v prostredí, ktorý by mohol spôsobiť prepuknutie kokcidiózy.



Pokyny pre použitie prípravku Coxiril® v troch rôznych typoch programov

1. Coxiril® v štartérovej kŮrmnej zmesi (BR1), program typu „shuttle“ (striedanie chemického a ionoforného antikokcidika)

Infekčný tlak, ktorý mohol narásť v záverečnej fáze výkrmu predchádzajúcich kŮrdľov, môže predstavovať výraznú záťaž, ohrozoť úžitkovosť a ekonomiku nového zástavu jednodenných kurčiat. Striedanie Coxiril® 0,2% microGranulate s inými antikokcidikami v „shuttle“ programe má výrazne pozitívny vplyv na úžitkovosť zvierat a efektívnosť chovu.

Doba použitia: maximálne 6 mesiacov

2. Coxiril® v plnom programe

V prípade vysokého infekčného tlaku, najmä pokiaľ boli do tej doby používané prevažne ionofory, sa odporúča nasadiť Coxiril® v plnom programe eliminácie kokciidií.

Doba použitia: maximálne 2 výkrmové cykly

3. Coxiril® „program pre brojlerov s nulovou ochrannou lehotou“

Podarilo sa získať povolenie nulovej ochrannej lehoty pre Coxiril®. Huvepharma® odporúča používať Coxiril® v záverečnej fáze výkrmu brojlerov, od 28. dňa do porážky. Výsledkom je zníženie infekčného tlaku v záverečnej fáze výkrmu. Nulová ochranná lehota umožňuje plnú flexibilitu pri manipulácii a prebierke kŮrdľa. Ďalší kŮrdel potom efektívne využíva výhody „čistého štartu“.

Doba použitia: maximálne 2 výkrmové cykly

Zaručená kvalita

Diklazuril, účinnú látku prípravku Coxiril®, vyrába spoločnosť Huvepharma® vo výrobnom zariadení Biovet v Bulharsku podľa európskych noriem a požiadaviek správnej výrobnjej praxe (GMP) na kvalitu.

Výroba prípravku Coxiril®

Výrobný proces prípravku Coxiril® zahrňuje niekoľko fáz:

- syntéza diklazurilu
- štandardizácia obsahu účinnej látky v nosiči
- miešanie a mikrogranulácia pre zaistenie homogenity
- kontrola kvality hotového produktu

Coxiril® - zloženie

Názov zložky	Obsah (mg/g)
<u>Účinná látka:</u> diklazuril	min. 2,0
<u>Látka zabraňujúca tvorbe prachových častíc:</u> parafín, tekutý	15,0
<u>Nosič:</u> pšeničná múka, uhličitan vápenatý	až 1 g



Užitočný tip

Praktické odporúčania a tipy

Užitočné tipy

V súčasnej dobe ponúkame našim zákazníkom Coxiril® 0,2% vo forme mikrogranulí, ktoré zaisťujú efektívnejšie podávanie diklazurilu a vyššiu účinnosť.

Pokyny pre miešanie a podávanie zvieratám

Diklazuril je dobre tolerovaný, pokiaľ je podávaný v doporučenom rozmedzí 0,8-1,2 ppm na tonu krmnej zmesi. Zamiešajte 400-600 gramov Coxiril® 0,2% premix na tonu kompletnej krmnej zmesi, aby ste dosiahli finálnu dávku 0,8 – 1,2 ppm.

Krmivo obsahujúce Coxiril® premix by malo byť podávané vo forme granúl alebo sypkej zmesi od 1. dňa života.

Obal a označenie

- Obal má vnútornú polyetylénovú vrstvu.
- Vonkajšiu vrstvu tvorí trojvrstvový papier.
- Na zadnej strane obalu je etiketa s informáciami v rôznych jazykoch.
- Hmotnosť jedného balenia netto je 20 kg.



Pokyny pre dávkovanie

Cieľové druhy	Diklazuril (ppm)	Coxiril® 0,2% Premix (g/ton)	Maximálny vek (týždne)	Ochranná lehota (dni)
Brojlery	0,8-1,2	400-600	-	0
Morky	0,8-1,2	400-600	-	0
Japonské prepeličky	0,8-1,2	400-600	-	0



Dodáva:

BIOFERM®

BIOFERM SK, s.r.o.
Nádražná 34, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel: 0245 945 126, fax: 0245 647 058
bioferm.sk@bioferm.com, www.bioferm.com

Vyrába:

HUVEPHARMA
WE ADD PERFORMANCE TO YOUR BUSINESS