

A természet ajándékainak gyógyító hatása az élő szervezetekre

Földész Fórum, 2021. október 21.

Berényi Ágnes, ügyvezető igazgató, Garuda Trade Kft.



**Garuda
Ayurveda®**
1991-2021.

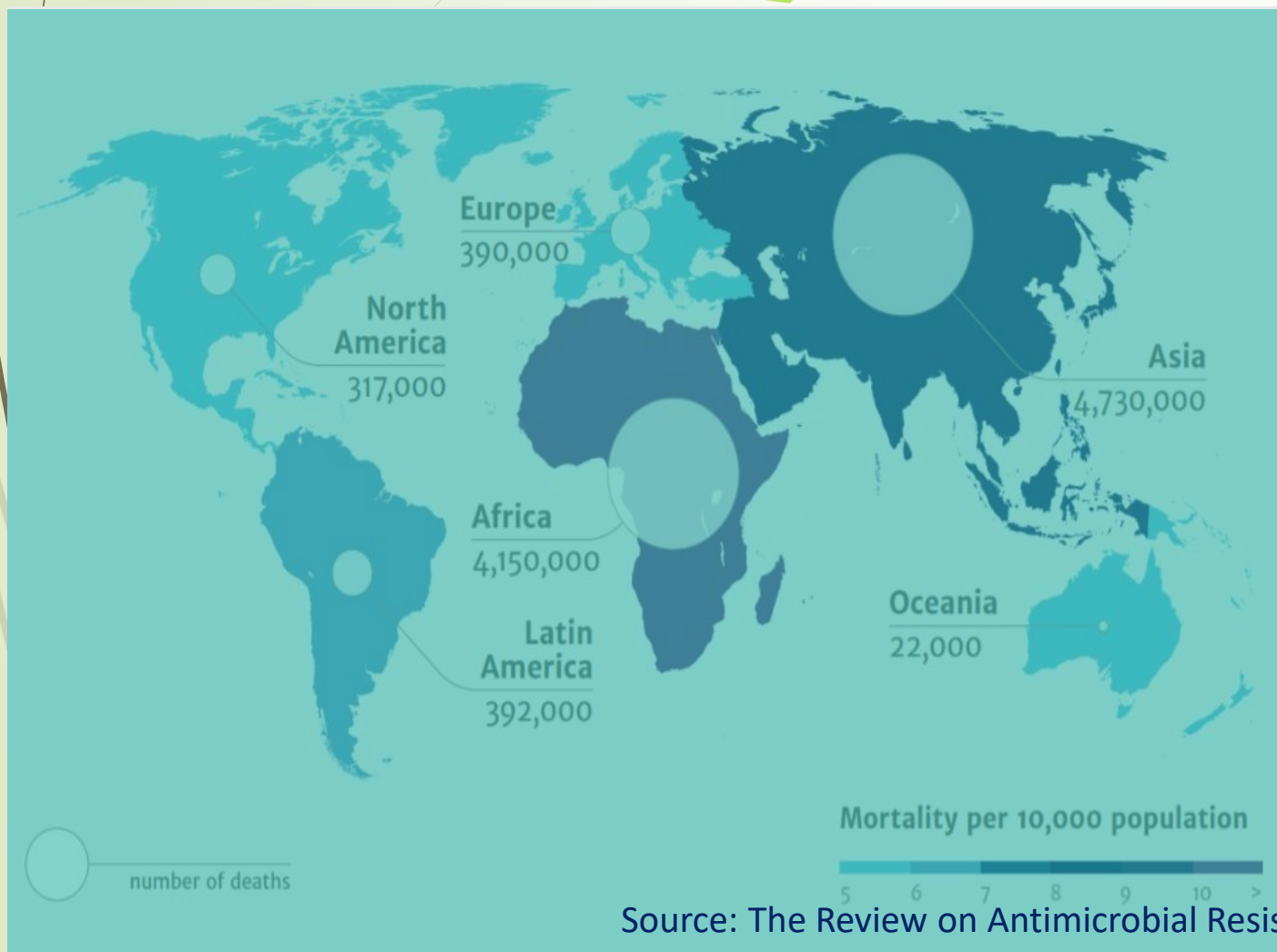
ANTIBIOTIKUM REZISZTENCIA



Az antimikrobiális szerek túlzott alkalmazása a humángyógyászatban és az állattenyésztésben az antibiotikumokkal szemben rezisztens mikroorganizmusok számának és típusainak drasztikus növekedéséhez vezetett:

- *magasabb elhullás*
- *termelési eredmények elmaradása*
- *magasabb egészségügyi költségek*

Éves elhalálozások száma (AMR-nak köszönhetően 2050-re)



Source: The Review on Antimicrobial Resistance, December 2014



2050-re, 3 másodpercenként
1 EMBER elhalálozik
az antibiotikum rezisztencia
következtében, ha most nem
kezeljük a problémát

128/2009. (X. 6.) FVM rendelet módosítása az állatgyógyászati termékekről

Hatályba lépés: 2022. 01.28.

Elsősorban az antimikrobiális rezisztencia (AMR) kockázatának csökkentését célozza új állategészségügyi intézkedések bevezetése révén.

Az életbe lépő rendelkezések az antibiotikum felelős alkalmazását segítik, összhangban az új Uniói jogszabályokkal és a nemzetközi szervezetek ajánlásaival.

Legfőbb elemek:

- az antibiotikum-felhasználást a jelenleginél bővebb adattartalmú gyógykezelési naplóba kell rögzíteni
- legfeljebb hétnapos kezelésre elegendő mennyiségű antibiotikumot írhat fel az állatorvos kizárólag vényen
- nagy létszámú állattartó telepek esetében antibiotikum-felhasználás csökkentési tervet is kell majd készíteni

GYÓGYNÖVÉNY-KOMBINÁCIÓK: A TERMÉSZET AJÁNDÉKAINAK ALKALMAZÁSA

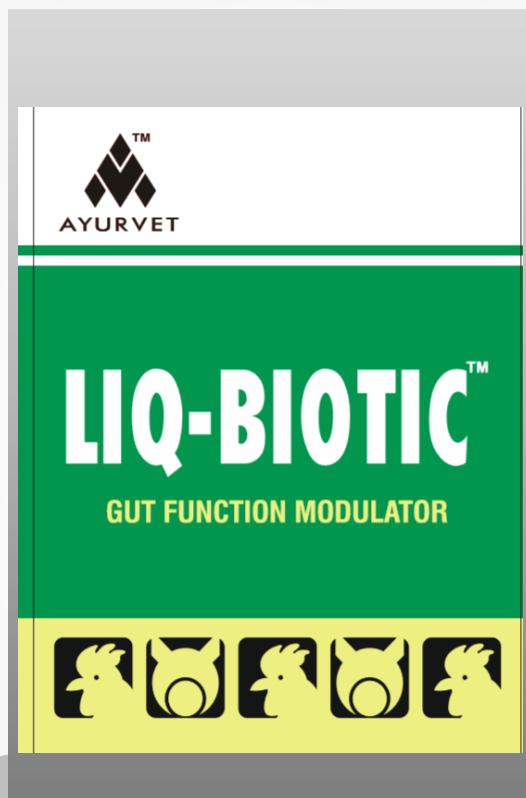
**a környezeti terheléssel járó
gyógyszerhasználat csökkentésén keresztül**

- 100%-ban természetes alapanyagok
- nem tartalmaznak szintetikus adalékanyagot, hormont, antibiotikumot
- ökológiai tartásban is alkalmazhatóak
- nullanapos várakozási idő
- a környezetet nem szennyezik, elbomlanak
- magas megtérülési mutatók
- klinikai vizsgálatokkal alátámasztva



LIQ-BIOTIC itatófolyadék

TERMÉSZETES ANTIBIOTIKUM HELYETTESÍTŐ



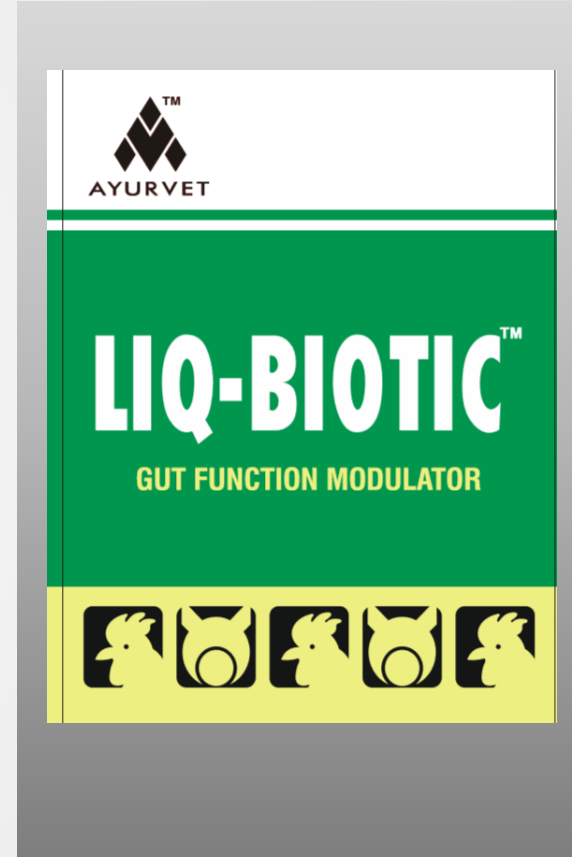
LIQ-BIOTIC itatófolyadék

Különböző eredetű hasmenéses megbetegedésekre

Javallat

- Különböző eredetű hasmenéses esetek (mint etetési hibák, nedves, szennyezett takarmány, tápváltás, választás miatt fellépő hasmenés, bakteriális kóroktanra visszavezethető hasmenés) kiegészítő kezelésére, a bélgyulladás megelőzésére.
- Elősegíti a hasmenés megállítását, hozzájárul az emésztőrendszer normális működésének helyreállításához.
- Minimalizálja a víz- és tápanyagvesztést, optimalizálja az étvágyat és a takarmányhasznosítást.
- Védőréteget képez az emésztőrendszer nyálkahártyáján.

Célállatfajok: baromfi, sertés, szarvasmarha



Gyógynövényi összetevők

LIQ BIOTIC

Szinergikus
egyensúly

*Cinnamomum
camphora*

*Mentha
piperita*

*Ocimum
sanctum*

*Trachyspermum
ammi*

*Curcuma
longa*

*Eucalyptus
globulus*



Fitokémiai szerek

TERMÉSZETES ANTIBIOTIKUM HELYETTESÍTŐ

Urzolsav

Stresszcsökkentő



Ocimum sanctum

Tulsi; szent bazsalikom

Eugenol

Gyulladáscsökkentő,
immunerősítő



LIQ-BIOTIC™

GUT FUNCTION MODULATOR



Immunerősítő, stresszoldó, adaptogén, köhögéscsillapító, gyulladáscsökkentő hatású

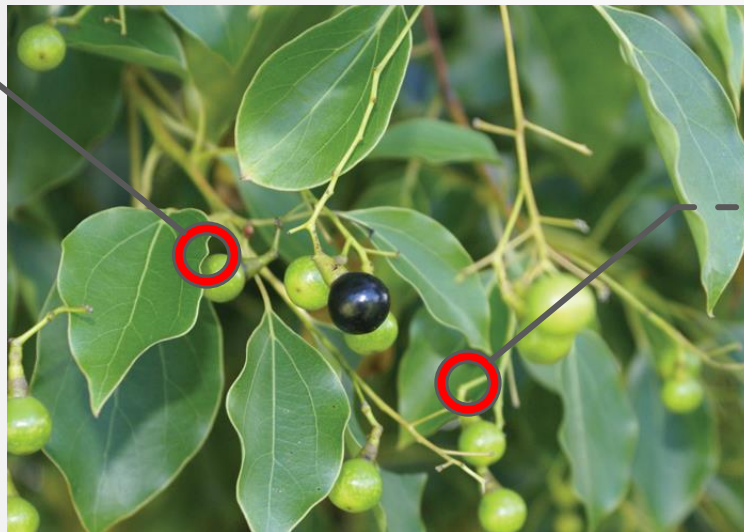


Fitokémiai szerek

TERMÉSZETES ANTIBIOTIKUM HELYETTESÍTŐ

Kámfor

antibakteriális

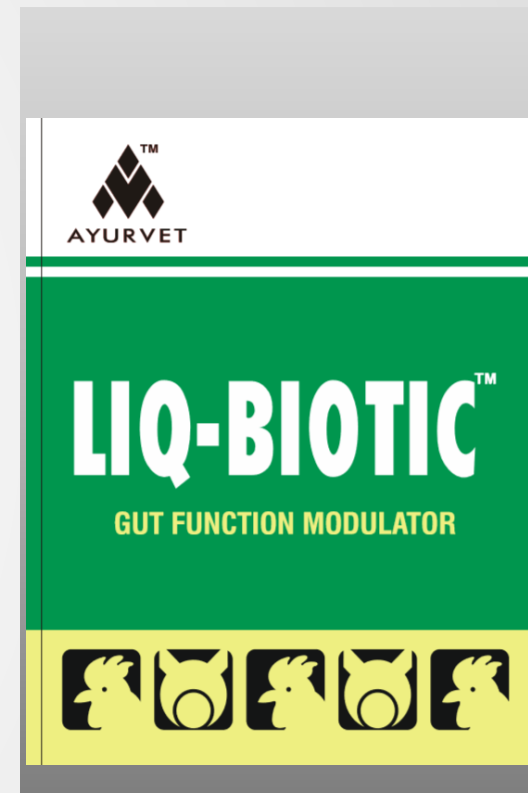


Cinnamomum camphora

Kámforolaj

**Cineol és
eugenol**

Gyulladáscsökkentő,
fájdalomcsillapító



Antibakteriális és gyulladáscsökkentő hatással rendelkezik. Védőréteget képez a bélrendszer nyálkahártyáján.



Fitokémiai szerek

TERMÉSZETES ANTIBIOTIKUM HELYETTESÍTŐ

Cineol

Gyulladáscsökkentő,
fájdalomcsillapító

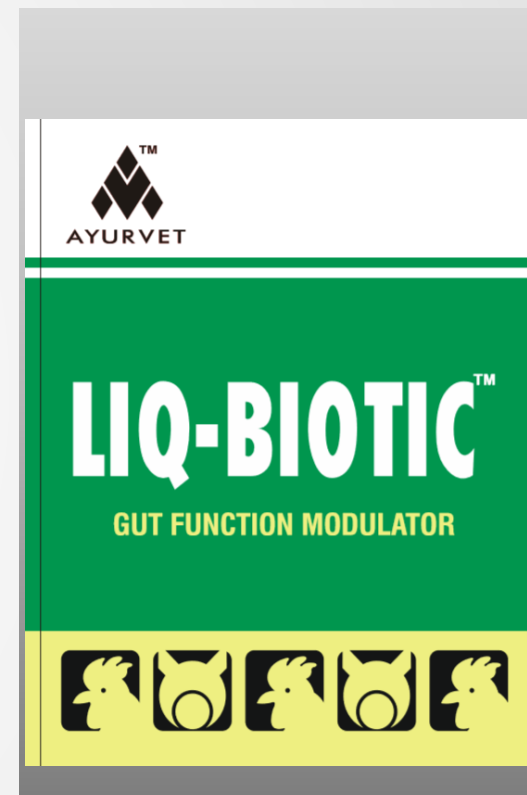


Eucalyptus globulus

Eukaliptusz olaj

Limonene

Antibakteriális



Gyulladáscsökkentő, antibakteriális, emésztési és köptető hatással rendelkezik.

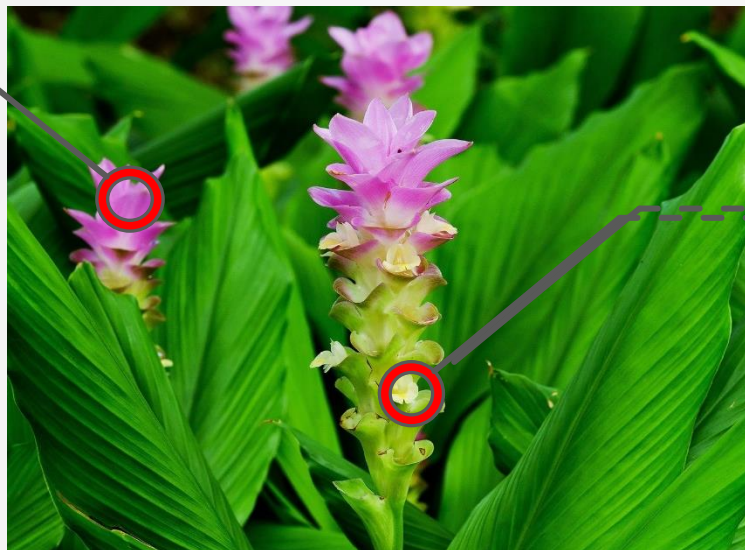


Fitokémiai szerek

TERMÉSZETES ANTIBIOTIKUM HELYETTESÍTŐ

Kurkumin

Gyulladáscsökkentő

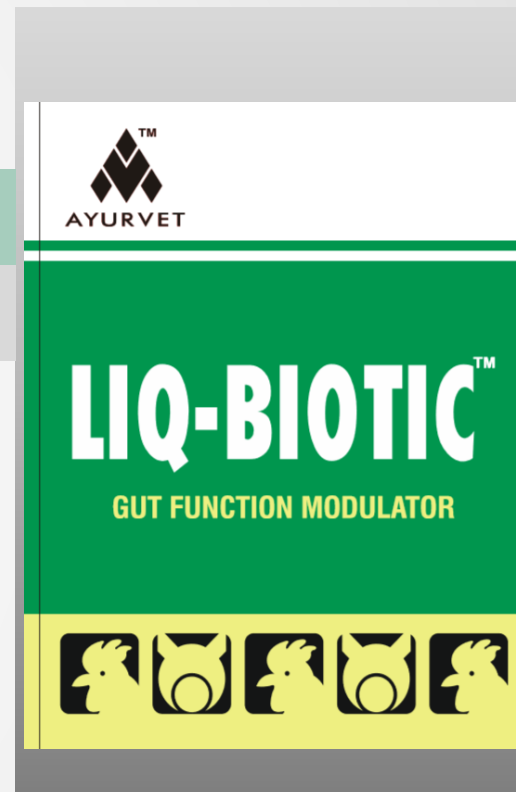


Curcuma longa

Kurkuma

Turmerone

Immunerősítő



A kurkuma gyulladáscsökkentő, immunmoduláló, szélhajtó, görcsoldó és antioxidáns tulajdonságokkal rendelkezik.

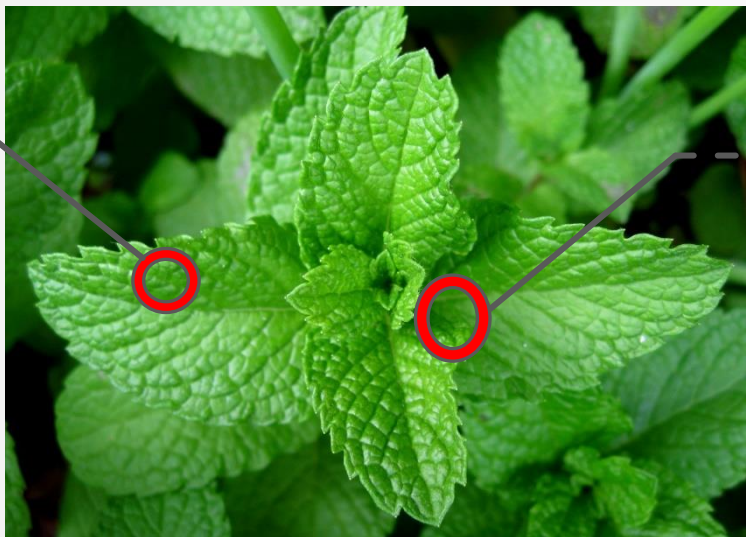


Fitokémiai szerek

TERMÉSZETES ANTIBIOTIKUM HELYETTESÍTŐ

Limonen

Antibakteriális



Menthol

Antimikrobiális

Minthus piperata

Menta



LIQ-BIOTIC™

GUT FUNCTION MODULATOR



Antimikrobiális hatás az *Escherichia coli*, a *Staphylococcus aureus* és a *Candida albicans* ellen. Növekedést serkentő hatású.

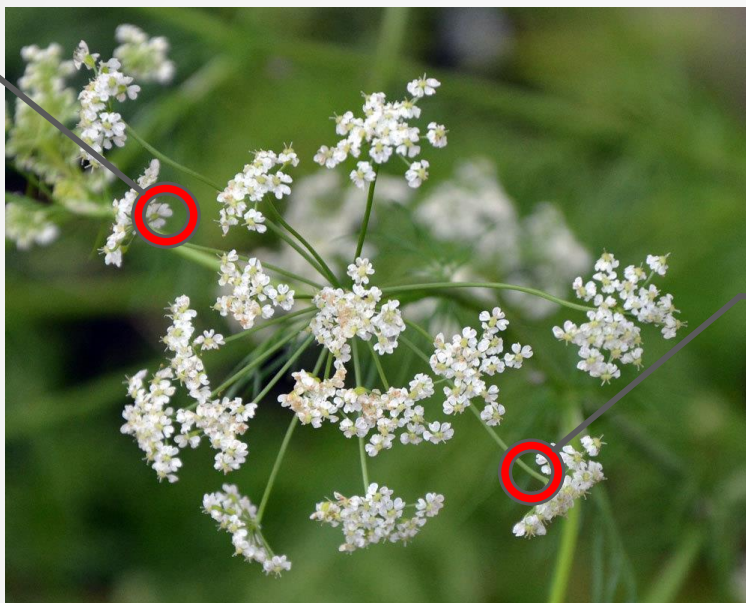


Fitokémiai szerek

TERMÉSZETES ANTIBIOTIKUM HELYETTESÍTŐ

Thymol

Antimikrobiális

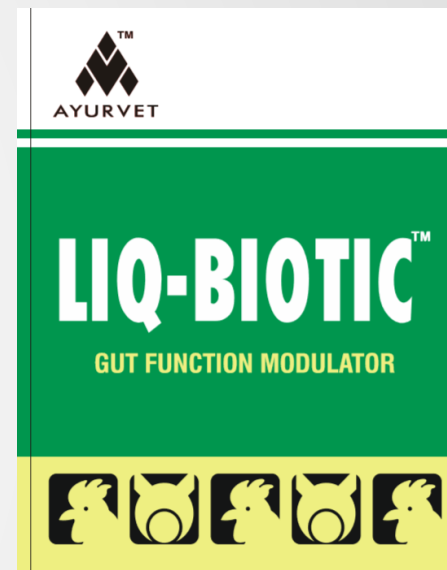


Trachyspermum ammi

Ajwainolaj

β -pinén

Hörgőtágító



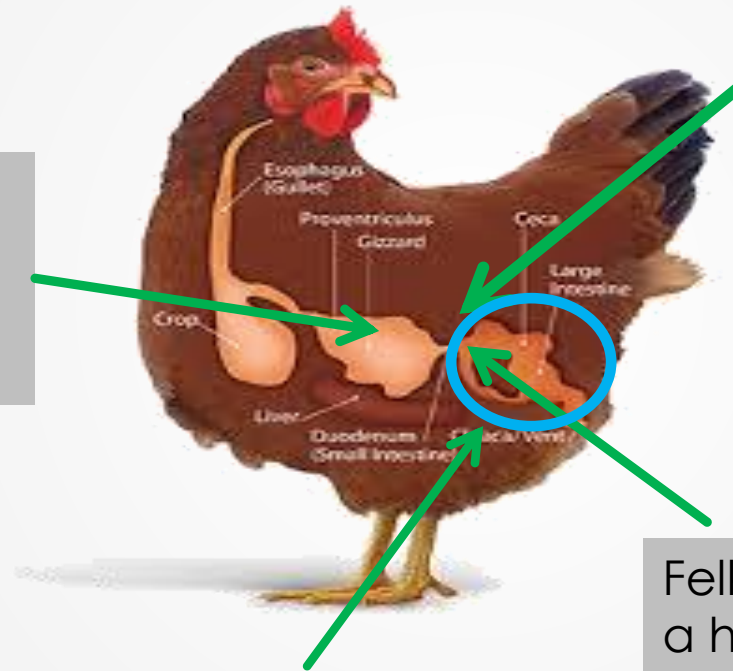
Antibakteriális, antioxidáns, görcsoldó és köhögéscsillapító tulajdonsággal rendelkezik. Javítja az emésztési funkciókat, erősíti az emésztőenzimeket.



Hatásmechanizmus

TERMÉSZETES ANTIBIOTIKUM HELYETTESÍTŐ

Szinergikus illóolaj kivonatok - csökkenti a patogén baktériumok biofilmképződését



Gátolja a patogén baktériumok szaporodását

Felkészíti a bélrendszert a hasznos baktériumok szaporodásához

Stabilizálja a bél nyálkahártyáját, és csökkenti a hasmenés és bélgyulladás előfordulását



Innováció: mikrokapszulázott illóolajok

Mit jelent a mikrokapszulázott illóolaj?

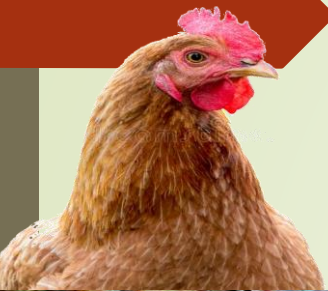
- ✓ A mikrokapszulázás szilárd, folyékony vagy gáznemű anyagok vékony polimer bevonattal ellátott csomagolási technológiája, amely mikrokapszuláknak nevezett kis részecskéket képez.
- ✓ A polimer védőfóliaként működik, izolálja a kapszula tartalmát, és elkerüli a nem megfelelő expozíció hatását.
- ✓ Ez a membrán egy adott inger révén oldódik fel, hogy az ideális helyen vagy ideális időben engedje szabadon a kapszula tartalmát.

ELŐNYÖK:

- Jobb biológiai hasznosulás.
- Jobb hőellenállás.
- A hatóanyag-stabilitás fokozása érdekében.
- Az anyagok illékonyságának csökkentése.
- A kellemetlen íz és szag elfedésére.
- A gyomorirritáció csökkentése érdekében.
- Költséghatékonyabb.

SPECIFIKUS MEGOLDÁSOK:

1. Tojás és tojáshéj minőségének javítására
2. Immunerősítésre
3. Bélműködés szabályozására
4. Légzőszervi megbetegedésekre



Kérdés és ajánlatkérés esetén:

garuda@garuda.hu

www.garuda.hu

