

Befektetés a jövőbe!

Boviform® primo^{1x1} Borjú Booster



Az **Oralin®** az Európai Unióban engedélyezett, élő *Enterococcus faecium* DSM 10663 NCIMB 10415 baktériumsejteket tartalmazó takarmányadalék. Az adalékanyagban található élő mikroorganizmusok nem pusztulnak el a gyomorban, és a vékonybélbe jutva elszaporodnak.

Az **Oralin®** hatásmechanizmusa:

A különböző probiotikumok működése még nem teljesen ismert, hatásukat a bél üregében vagy a bélfalra tapadva, a bél falán keresztül fejtik ki. Az **Oralin®**-ban található *Enterococcus faecium* baktériumok képesek megváltoztatni a bél baktérium összetételét, ahol az egyensúlyt a hasznos baktériumok irányába tolják el. Az **Oralin®** preventív használata következtében javulhat a takarmány komponensek emészthetősége és a tápanyagok felszívódása. A baktériumok által termelt kémiai anyagok nagy valószínűséggel gátolják a patogén mikroorganizmusok növekedését a bélben, megfelelő védelmet biztosítva az enteropatogén csírákkal szemben.

Az intenzív állattenyésztés létrejöttével csökkent a baktériumok természetes kolonizációjának lehetősége és időtartama, ezáltal sokkal érzékenyebbé váltak a gazdaszervezetek a gyomor- és béltraktusban megtelepedő kórokozó mikrobák okozta betegségekkel szemben. Az **Oralin®** tartalmú **Boviform® primo^{1x1} Borjú Booster** gél hatást gyakorol a **szertett és veleszületett immunitásra** is, kedvezően alakíthatja az immunválaszt.

A **Boviform® primo^{1x1} Borjú Booster** nagyszámú, aktív tejsav termelő baktériummal látja el az újszülött borjakat, így amellett, hogy a patogén baktériumok száma csökken, még az elszaporodásuk is gátolt a bél pH-jának csökkenése miatt. További kedvező hatása a bélfalára: megnehezíti a patogén baktériumok és vírusok (pl.: *E. coli*, Herpes-, Rota- és Coronavírus) bélnyálkahártyához való tapadását.

A **Boviform® primo^{1x1} Borjú Booster** már egyszeri dózisban is étvágy- és vitalitásfokozó hatású a gyenge, étvágtalan borjaknál. Szabályozza a bélműködést a tej elégtelen emésztése esetén, és stabilizálja a bélfalót antibiotikum kezelés után. Röviddel a születés után alkalmazva a **Boviform® primo^{1x1} Borjú Booster** segít elkerülni a korai hasmenést és az izomgyengeséget.

A borjak többsége, főként a tejelő fajták esetén, vashiánnyal születik, vagy az élete első napjaiban válik vashiányossá. A vashiány vérképzési zavart okozhat, amely a szervezet oxigénhiányos állapotának kialakulását eredményezheti. Ennek következménye lehet a borjú rossz általános állapota, visszamaradása, és fertőzésekre fogékonyabbá válása. A **Boviform® primo^{1x1} Borjú Booster** takarmány-kiegészítő a magas biológiai hasznosulású, **kelátkötésű vas** tartalmának köszönhetően segít az újszülött borjak egészséges fejlődésében.

Boviform® primo^{1x1} Borjú Booster műanyag applikátora segítségével könnyen és pontosan adagolható a gél.

Az életképes, **védett baktériumokat** tartalmazó **Boviform® primo^{1x1} Borjú Booster** gél az alábbi hasznos tulajdonságokkal rendelkezik:

- magas stabilitás,
- tökéletes homogenitás és viszkozitás,
- a gél nem bomlik fel,
- közvetlenül a gél beadását követően felszabadulnak a baktériumok és egyéb aktív összetevők,
- a gél könnyen emészthető, az újszülött borjaknak is adható.

A **Boviform® primo^{1x1} Borjú Booster** tartalma:

- *Enterococcus faecium* (**Oralin®**) az egészséges bélfalóráért,
- A-, D3-, E-, C-vitamin, béta-karotin és extrahált sörlesztő az immunrendszer támogatására
- az E-vitamin és szelén kombinációja segít elkerülni a nyelési reflex zavarait és az izomgyengeséget,
- a kelátkötésű vas támogatja a vérképzést, és növeli a vitalitást.

Az első lépés a kimagasló termelékenységhez

A **Boviform® primo^{1x1}** étvágyjavító takarmány kiegészítő szabályozza az emésztést, növeli a vitalitást, és segíti az izomgyengeség elkerülését. **Adagolási javaslat:** borjanként 1 applikátorral (12 ml) az első kolosztium-felvétel után vagy antibiotikum kezelést követően a lábadozási idő alatt. **Összetétel:** repceolaj, napraforgóolaj, extrahált sörlesztő, szacharóz. **Beltartalom:** nyersfehérje 1,7%, nyerszsír 66,0%, nyersszamó 6,0%, nátrium 0,1%. **Adalékanyagok** (1 literre vonatkoztatva): A-vitamin (3a672b) 1 333 000 NE; C-vitamin (L-askorbinsav) (3a300) 208 000 mg; D3-vitamin (E 671) 200 000 NE; E-vitamin (3a700) 208 000 mg; béta-karotin (3a160a) 12 500 mg, vas, mint vas-aminosav-kelát, hidrát (E1) 8 333 mg; szelén nátrium-szelén formájában (E8) 41,7 mg; állati eredetű adalékanyag: *Enterococcus faecium* DSM 10663/NCIMB 10415 (4b1707) 3 x 10¹¹ CFU.