

FOS Fortifloq, řešení pro udržení aktivity a produktivity

Vaše zvířata občas potřebují zvláštní péči. FOS FortiFloq obsahuje unikátní kompozici rostlinných výtažků a aromat, které v kombinaci s vitamíny, posílí vaše zvířata. Mají též pozitivní efekt na příjem vody i krmiva. Krmivo obvykle obsahuje všechny nezbytné živiny, nicméně v některých případech to nemusí stačit, například po vakcinaci, naskladnění, virové infekci nebo v období stresu. Výsledkem jsou méně aktivní zvířata s nižším příjmem vody a (nebo) příjmem krmiva. FOS FortiFloq je vodorozpustný přípravek, který podporuje aktivitu zvířat vystaveným těmto faktorům.

Jak tedy můžete rozpoznat pokles?

Pokud jsou zvířata vystavena stresovým faktorům, mohou vykazovat následující příznaky:

- snížená aktivita
- snížený příjem vody
- snížený příjem krmiva.

Aplikační a uživatelská příručka

FOS FortiFloq obsahuje vybrané složky, které jsou dobře rozpustné ve vodě a proto se snadno používá. FOS FortiFloq se doporučuje pokud zvířata začínají vykazovat příznaky zdravotních potíží. V takových případech byste měli ihned začít jednat u hejna, které vykazuje výše uvedené příznaky během určité fáze růstového období (např. během vakcinace a po vakcinaci), rovněž u hejna, které vykazuje stagnaci v denním přírůstku váhy, nebo pokud je snížen příjem krmiva (např. během posledních 14 dnů před vyskladněním).

FOS FortiFloq se podává v pitné vodě po dobu 3 dnů. Doporučená dávka je 1 kg na 1000 litrů vody.

Farm-O-San FortiFloq může být aplikován buď přes zásobní nádrž nebo dávkovací zařízení. Pokud je používán dávkovací systém (dosatron), připravte nejprve koncentrát v maximální dávce 100 g na litr teplé vody (45 °C). Nepřipravujte více rozpuštěného přípravku (koncentrátu), než můžete spotřebovat za jeden den. Doporučujeme čistit vodovodní systém vždy po provedení aplikace.

Složení	na kg produktu
Směs aromatických sloučenin	130 000 mg
Vitamín C	49 500 mg
Vitamín E	5 000 IE

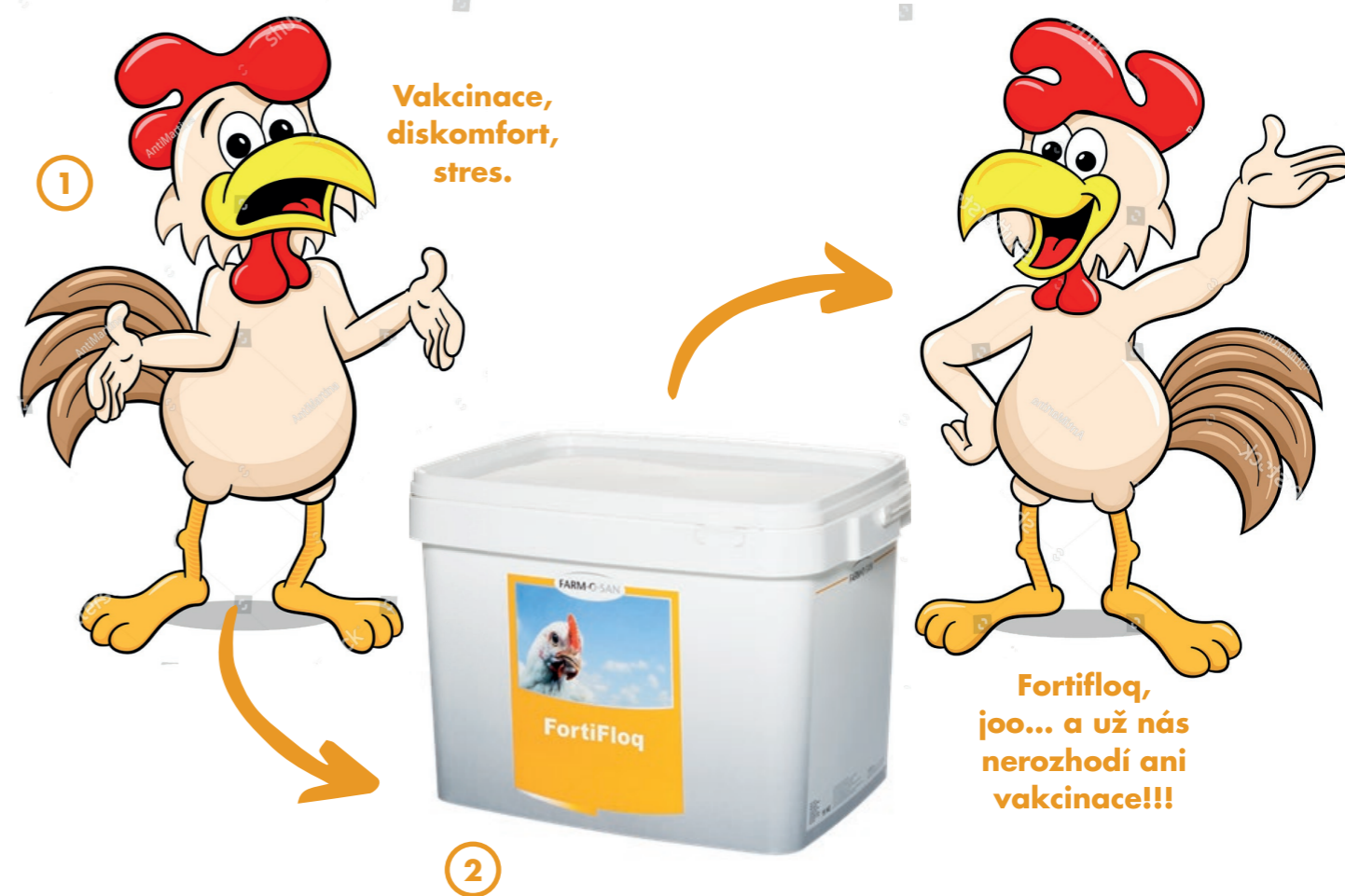


Obecné informace

Typ krmiva: doplňkové krmivo pro drůbež
 Balení: 15 kg
 Doba použitelnosti: 12 měsíců
 Skladovací podmínky: Skladujte na chladném, tmavém a suchém místě v uzavřeném obalu.

FOS FortiFloq

K pohodě a úspěchu přímý krok



Návod a indikace pro použití produktu FOS Fortifloq

Jak a kdy úspěšně použít produkt FOS Fortifloq ke zlepšení zdravotního stavu a výsledků ve vašem chovu



Podpora příjmu krmiva především po vakcinaci • následné zvýšení ž.h.m.

Nejčastější příčiny problémů:

Snížení příjmu krmiva

Výkyvy v příjmu krmiva jsou obvyklé. Pokud však zůstává na stejné úrovni nebo se snižuje, je to impuls pro možné zdravotní nebo zažívací problémy. Problémy s příjmem krmiva mohou být způsobeny:

Změnami v krmivu

Rozdíly ve složení krmiva pro jednotlivé fáze výkrmu mohou ovlivnit jeho příjem. Je vhodné tento rozdíl kompenzovat během několika dnů. Pokud se příjem krmiva liší mezi dodávkami stejného složení, příčina by měla být analyzována. Rozdílná struktura, kvalita granulí nebo mykotoxiny mohou způsobovat snížení příjmu krmiva po nové dodávce krmení.

Postvakcinační reakce a stres

Postvakcinační reakce, infekce, horečka a stres způsobují, že se zvířata necítí dobře. Reakcí na virové infekce jako např. infekční bronchitida jsou horečnaté syndromy, které u drůbeže způsobují snížení příjmu krmiva.

Vakcinace může mít negativní dopad na zdraví a pohodu zvířat, neboť je provázena příznaky: horečkou, nižší aktivitou a stagnací v příjmu krmiva. Dopad sníženého příjmu závisí na času během růstové periody. Pokud se tento pokles vyskytne v posledních 2 týdnech výkrmu, tak již zde není prostor pro kompenzaci růstu. Stres způsobený vakcinací může také způsobovat střevní poruchy.

Bakteriální a virové infekce

Brojleři a nosnice jsou jako špičkoví sportovci. Výkonnost zvířat je ovlivněna bakteriálními a virovými infekcemi. V případě bakteriálních infekcí může veterinář v závislosti na obtížích předepsat antibiotickou léčbu. Nicméně není vždy nezbytná ani povolená. V případě virových infekcí se slabým horečnatými příznaky, není možné aplikovat antibiotika a zde se nabízí prostor pro použití FOS Fortifloq.

Stres

Stres je způsoben různými faktory. Pokud je rezistence zvířete oslabená, stres může ovlivnit užitkovost drůbeže. Stres a snížené intestinální zdraví jdou často ruku v ruce. U zvířat s oslabeným intestinálním zdravím se mohou vyskytovat i jiná onemocnění.

Zdraví a optimální funkčnost gastrointestinálního traktu jsou zásadní pro produkci zvířat. Funkčnost (zažívání a absorpce krmiva) a imunitní status gastrointestinálního traktu jsou důležité faktory určující užitkovost zvířat. Zdravé střevo znamená, že zvíře může zpracovat krmivo mnohem efektivněji, má zdravější imunitní systém a je méně náchylné k patogenním bakteriím a virům. Hlavní složkou zdraví střeva jsou výživa, kvalita střevní sliznice a mikrobiom. Všechny tyto komponenty hrají rozhodující roli ve zdraví, welfairu a užitkovosti.

Další možné příčiny a jak je rozpoznat:

Stres vede ke snížení příjmu krmiva a následně živin, což negativně ovlivňuje užitkovost. Příkladem je předvyskladnění, vakcinace proti nemoci Gumboro nebo jiné stresové situace.

Klesající aktivita zvířat, nižší příjem vody a krmiva může mít několik příčin. Jak rozpoznáte problém? Níže zmiňujeme několik možností, které by neměly uniknout vaší pozornosti.

Horko a stres z prostředí

- Příznaky teplotního stresu u drůbeže v hejnu
- Pokles příjmu krmiva v kombinaci se zvýšeným příjmem vody
- Špatná kvalita podestýlky
- Pokles tělesné hmotnosti
- Extrémní případy zvýšení mortality

Teplotní stres bývá obvykle diagnostikován z údajů teploty prostředí a vlhkosti, stejně jako relevantní znaky u drůbeže.

Zdraví střeva

Optimální gastrointestinální zdraví a jeho funkce jsou základem pro optimální produkci zvířat.

Pokud je zdraví střeva narušeno, užitkovost hejna se snižuje a ve stáji můžeme pozorovat mokrou podstýlku.

Pohybové problémy

Pohybové problémy u brojlerů jsou spojené s jejich genetikou. Díky rychlému vzrůstu tělesné hmotnosti, v kombinaci s rychlým rozvojem skeletu, mají brojleři přirozený sklon k pohybovým problémům. Také přítomnost lézí na běhacích negativně ovlivňuje zdraví a užitkovost. Příčinou těchto lézí může být zdravotní stav střev, které může postihnout i celé hejno. Rovněž bakteriální infekce (*Enterococcus cecorum*) mají také vliv na pohybový aparát.

Respiratorní problémy

Pokud zmíněná pozorování poukazují na respiratorní problém, zkontrolujte ventilaci a související parametry, jako jsou teplota, relativní vlhkost, hladina CO₂ a amoniaku, hladina amoniaku, proudění vzduchu, prach a také zkontrolujte nastavení počítače.

Nesprávné složení krmiva

Kontrola krmení by měla začít kontrolou etikety. Chyby ve složení krmiva jsou vždy možné. Zkontrolujte správnost nutričních hodnot.

Problémy ve struktuře krmiva

Pro kvalitní činnost žaludku je požadováno zastoupení hrubých částic, ale pokud se používá krmivo v sypké formě, může docházet k jeho separaci.



FAQ

- **Q1: V jakém standardu kvality se FOS Fortifloq vyrábí?**
- A1: FOS Fortifloq má certifikaci GMP+ a je vyráběn podle bezpečných požadavků na krmivo (Secure feed requirements).
- **Q2: Může se FOS Fortifloq používat v ekologickém zemědělství?**
- A2: Ne, tento produkt není registrován pro eko farmy.
- **Q3: Mohu použít FOS Fortifloq i pro ostatní druhy drůbeže?**
- A3: FOS Fortifloq je účinný u nosnic, v odchovu a rodičovských hejnech.
- **Q4: Můžeme používat Fortifloq po celou dobu výkrmu?**
- A4: Výzkum byl zaměřen na podávání produktu po celé výkrmové období, ale používat jej celou dobu výkrmu se nedoporučuje.
- **Q5: Můžu používat FOS Fortifloq během období chronické bolesti?**
- A5: FOS Fortifloq není řešením pro zvířata trpící chronickou bolestí (např. reo viry). I když zmírňuje bolest, ale po doporučené 3 denní léčbě se symptomy mohou opakovat.
- **Q6: Proč je doporučeno podávat FOS Fortifloq dva dny po vakcinaci Gumboro?**
- A6: V případě vakcinace proti Gumboro, doporučujeme začít s podáváním produktu dva dny po podání, nikoliv ihned po, protože vakcinační reakce se často objevují až po několika dnech. Tři dny podávání by měly stačit k udržení příjmu krmiva na normální hladině.
- **Q7: Mohu použít FOS Fortifloq místo antibiotik?**
- A7: FOS Fortifloq nemůže být porovnáván s efektem antibiotik.

