

ByeMite 500 mg/ml

concentrat emulsionabil utilizat pentru pulverizare la găini ouătoare

Compoziție

ByeMite este un concentrat emulsionabil utilizat pentru pulverizare, limpede de culoare gălbuie până la maro care conține 500 mg/ml foxim.

Indicații

Utilizat la păsări în tratamentul infestațiilor cu căpușe roșii (*Dermanyssus gallinae*) sensibile la organofosforice, în halele de creștere a puicuştelor de înlocuire sau găinilor ouătoare, în prezența animalelor.

Contraindicații

A nu se utiliza în fermele de pui de carne (broileri).

Reacții adverse

Reacții de stres determinate de pulverizare sau de reținerea temporară de la hrănire pot cauza o scădere minoră a producției de ouă în ziua următoare.

Dacă observați reacții grave sau alte efecte care nu sunt menționate în acest prospect, vă rugăm informați medicul veterinar.

Specii țintă

Găini ouătoare.

Posologie pentru fiecare specie, cale (căi) de administrare și mod de administrare

Pregătiți soluția pentru pulverizare de 2000 ppm foxim prin diluția a 100ml de produs medicinal veterinar la 25 L apă, amestecați bine. Aplicați cei 25 L din această soluție prin pulverizare pe suprafața ce înconjoară direct 1000 de găini și unde paraziții se ascund, de exemplu grilajul cuștilor, echipament auxiliar, stâlpi de metal, dispozitivele de alimentare cu furaj, banda conveier, locul pentru depunerea ouălelor (cuibare) etc. Utilizați un dispozitiv de pulverizare care să elibereze picături cu diametru mic. Este necesar repetarea tratamentului după 7 zile. Preparați soluție apoasă proaspătă, înainte de aplicare. Cantitatea de soluție pentru pulverizare va fi calculată atent iar întreaga cantitate va fi aplicată pe suprafața luată în calcul. Pentru a reduce impactul foximului asupra mediului înconjurător numărul tratamentelor anuale ale halelor de păsări vor fi restricționate la 2 tratamente până la un total de 4 aplicări.

A nu se amesteca cu alte produse.

Perioada de valabilitate după diluare conform instrucțiunilor: 24 de ore.

Recomandări privind administrarea corectă

Soluția este pulverizată pe cuști în prezența păsărilor.

Timp de așteptare

Îndepărtați ouăle înainte de tratament. Îndepărtați ouăle deteriorate depuse în ziua tratamentului și în aceeași zi după tratament.

Ouă: 12 ore

Carne și organe: 25 zile după al doilea tratament.

Precauții speciale pentru depozitare

A nu se lăsa la îndemâna și vederea copiilor.

A nu se păstra la temperatură mai mare de 25°C.

A nu se utiliza după data expirării marcată pe flacon.

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar 6 luni.

Atenționări speciale

Precauții speciale pentru utilizare la animale

A nu se pulveriza direct pe păsări. Îndepărtați furajul și ouăle înainte de începerea tratamentului. Orice resturi din cuibare vor fi îndepărtate înainte de pulverizare.

Se îndepărtează ouăle depuse în timpul tratamentului și în aceeași zi după tratament.

Dezinfectia, curățenia și omorârea acarienilor în halele goale de păsări este o etapă importantă în controlul *Dermanyssus gallinae*. În plus introducerea de noi căpușe în halele de păsări prin materiale contaminate sau personal, păsări sălbatice sau rozătoare, trebuie să fie prevenită. Utilizarea acestui produs trebuie să fie limitată la acele cazuri unde tratamentul este inevitabil, în situațiile când infestarea cu *Dermanyssus* este copleșitoare.

Produsul nu va fi pulverizat cu o lună de zile înainte de igienizarea planificată a halelor.

Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale

Foxim este un sensibilizator pentru piele și puțin iritant pentru piele și ochi. Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la substanța activă trebuie să evite contactul cu produsul.

Foxim este un compus organofosforic. A nu se utiliza dacă sfatul medicului a fost să nu se lucreze cu asemenea compuși. Dacă anterior vă ați simțit rău după utilizarea unui produs care conține un compus organofosforic, consultați medicul înainte de a lucra cu acest produs și prezentați medicului eticheta produsului.

Sfat pentru medic: intoxicația cu compuși organofosforici au ca rezultat blocarea acetilcolinesterazei iar efectul este o activitate mai intensă a acetilcolinei. Apar următoarele simptome durere de cap, epuizare și slăbiciune, confuzie mentală împreună cu vedere încețoșată, salivare excesivă și transpirații, crampe asemănătoare durerilor abdominale, senzație de apăsare în piept, diaree, contractia pupilelor și bronhoree. Aceste simptome se pot dezvolta până la 24 de ore după expunere. În lipsa unui tratament medical, intoxicația severă poate include spasme musculare, pierderea coordonării, dificultate extremă în respirație și convulsii, care pot conduce la pierderea cunoștinței. A se trata simptomatic și a se transfera de urgență la un spital dacă este suspicionată o intoxicație.

Acest produs este destinat pentru a fi aplicat de medicii veterinari, operatori care se ocupă cu dezinsecția sau fermieri informați care sunt sfătuiți de un medic veterinar. Produsul nu va fi utilizat fără a se purta echipamentul de protecție așa cum este specificat mai jos când se manipulează produsul sau se pulverizează soluția. Utilizatorul se va conforma cu toate cerințele privind îmbrăcămintea (echipamentul) de protecție și va urma toate recomandările privind siguranță. Asigurați-vă că este disponibil un echipament de protecție de rezervă în cazul în care unele elemente ale acestuia se vor deteriora. Nu trebuie să fie prezente în hala de păsări alte persoane în timpul pulverizării cu excepția operatorului. Personalul nu trebuie să intre în hala de păsări până dimineața (sau la mai mult de 12 ore) după pulverizare.

Combinezon(echipament) de protecție cu gluță:

Categoria III, tip 4 (îmbrăcăminte etanșă la pulverizare) conform legislației Europene. Mănușile de protecție vor fi strânse de manșeta salopetei cu bandă adezivă.

Masca de față și filtrul:

Acoperiți complet fața cu o mască completă în combinație cu filtru A2P3 sau mai mare. În cazul apariției unui miros aromatic caracteristic produsului, verificați închiderea măști și/sau schimbați filtrul.

Mănușile de protecție:

Mănuși din cauciuc nitrilic conform cu EN 374, clasa de permeabilitate 4 (> 120 minute) sau mai mare.

Utilizați echipamentul de protecție doar până la timpul maxim de expunere care este specificat.

Produsul (concentrat emulsionabil)

Evitați contactul direct al produsului cu pielea. Schimbați mănușile sau combinezonul de protecție dacă există contact vizibil cu produsul. În cazul vărsării accidentale pe piele se va spăla cu apă și săpun.

În caz de vărsare accidentală în ochi se vor spăla cu apă din abundență.

Pulverizarea soluției

Evitați orice contact între soluția pulverizată și piele în timpul aplicării sau la dezbrăcarea echipamentului de protecție. După dezbrăcarea echipamentului de protecție se vor spăla mâinile cu apă și săpun. A nu se reutiliza combinezonul de protecție.

Păstrați produsul și soluția pentru pulverizare departe de alimente, băuturi și hrana animalelor. Când se manipulează produsul sau soluția pentru pulverizare a nu se mânca, bea sau fuma.

Foxim este extrem de toxic pentru pești și nevertebratele acvatice. Pentru a reduce efectele foximului asupra mediului înconjurător limitați numărul de tratamente asupra hanelor de păsări la 2, de exemplu până la un total de 4 administrări. În plus când se împrăștie dejecțiile provenite de la animale tratate pe terenurile agricole o distanță de siguranță, 10 metri, trebuie păstrată față de apele de suprafață pentru a se evita expunerea mediului acvatic.

Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune

Nu există.

Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi), după caz

Dublarea dozei recomandate nu a cauzat efecte adverse. Într-un studiu în care s-a folosit de 4 (patru) ori doza recomandată s-a observat că 60% dintre păsări strănută și 8% dintre păsări au o perioadă tranzitorie de 2 zile în care nu mai depun ouă.

Intoxicația cu organofosforice la găină poate fi tratată prin injectarea intramusculară a 0.5 până la 1 mg de atropină pe kilogram greutate corporală.

Precauții speciale pentru eliminarea produsului neutilizat sau a deșeurilor, după caz

Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deșeu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminate în conformitate cu cerințele locale. Foxim este extrem de toxic pentru pești și nevertebratele acvatice. Produsul nu trebuie să fie deversat în cursuri de apă, datorită pericolului pentru pești și alte organisme acvatice.

Alte informații

Grupa farmacoterapeutică: ecto-paraziticid aparținând grupului substanțelor organo-fosforice.
codul veterinar ATC: QP53AF01

Foxim este un inhibitor al enzimei colinesteraza (AChE) prezentă în sinapsele nervoase. În condiții fiziologice normale inhibiția enzimei este ireversibilă. Acumularea postsinaptică de acetilcolină împiedică transmiterea impulsurilor normale din sistemul nervos al artropodelor. Este o fază marcată prin hiperexcitații și convulsii, urmată de paralizie și moartea parazitului. Foxim este eficient împotriva *Dermanyssus gallinae*.

Foxim este hidrolizat în compuși inactivi și excretat în cea mai mare parte prin urină.