

# Ectocid Cyper 10

## 1. COMPOZIȚIE

Cypermethrin nr. CAS 52315-07-8, nr. CE 257-842-9

## 2. ACȚIUNE

Datorită substanței active a soluției (Cypermethrina nr. CAS 52315-07-8, nr. CE 257-842-9 – piretroid de sinteză cu spectru larg de activitate și cu toxicitate scăzută pentru mamifere), produsul este atât un insecticid de contact, cât și de ingestie, însă fără intervenția gazoasă, fapt ce prezintă avantajul de a permite repunerea în funcțiune imediată a spațiilor tratate. Piretrinele au acțiune neurotropică, acționând la nivelul axonului, atât în sistemul nervos central cât și periferic. Efectul are loc în două faze: – inițial se produce o activitate excesivă a celulelor nervoase, cauzând hiperexcitabilitatea insectei, tremor și convulsii. După această primă fază urmează blocajul transmiterii impulsurilor, blocaj care duce la paralizia și treptat la moartea insectei. Soluția antiparazitara, datorită componentelor, odată cu diluarea acestuia cu apa formează o emulsie lăptoasă, prevenind consumul accidental de către manipulator și o diluție rapidă și uniformă a substanței active antiparazitare. La concentrații obișnuite de utilizare, produsul nu este fitotoxic, are toxicitatea redusă pentru operator, animal și mediu și este biodegradabil. Produsul este toxic pentru albine și pești.

## 3. INDICAȚII

Având un spectru larg de activitate insecticidă asupra majoritatea insectelor, se utilizează pentru dezinfecția clădirilor, vehiculelor publice, clădirilor industriale, magazinelor și a adăposturilor, spațiilor destinate pentru creșterea animalelor.

## 4. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Produsul diluat trebuie pulverizat cu pompe de presiune pe suprafețele ce urmează a fi tratate. În cazul majorității insectelor produsul Ectocid Cyper 10 se diluează în apă în concentrație de 1-2% (100-200 ml produs diluat în 10 litri de apă), în funcție de gradul și tipul infestării. În cazul gândacilor și a altor insecte mai rezistente concentrația se mărește la 3-4 % (300-400 ml produs diluat în 10 litri de apă). Soluția preparată este practic inodor și nu pătează pereții vopsiți, cu toate acestea se va evita aplicarea sa pe pereții proaspăt văruiți, dat fiind că piretrinele sunt instabile în medii alcaline. Amestecul preparat se folosește în cursul zilei respective.

## 5. PĂSTRARE

Se păstrează în ambalaje originale la temperatura camerei (15-25 C°), în locuri uscate, ferit de lumină.

## 6. MĂSURI DE PRECAUȚIE ȘI AVERTIZARE

H225 – Lichid și vapori foarte inflamabili.

H302 – Nociv în caz de înghițire.

H315 – Provoacă iritarea pielii.

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332 – Nociv în caz de inhalare.

H400 – Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

P102 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor!

P261 – Evitați să inspirați vaporii, aerosolii.

P262 – Evitați contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

P270 – A nu se mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P271 – A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P280 – Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor, feței.

P391 – Colectați scurgerile de produs.

P273 – Evitați dispersarea în mediu.

P501 – Se va elimina conținutul/containerul în conformitate cu reglementările locale.

P301+P312 – În caz de înghițire sunați la un Centru de Informare Toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

P337 + P313 – Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Pe parcursul utilizării, persoanele neautorizate vor părăsi camera. Produsele alimentare și hrana pentru animale ambalate necorespunzător, animalele de casă și cele de crescătorie, precum și jucăriile, vesela lăsată neacoperită și alte obiecte de uz casnic se depozitează la loc ferit înainte de începerea aplicării produsului. Acvariile și spațiile amenajate pentru creșterea animalelor terestre se acoperă corespunzător (se oprește ventilarea). Aparatele de gătit, mesele de lucru și alte suprafețe de depozitare, pregătire sau consum al alimentelor,

precum și articolele de îmbrăcăminte, cele de mobilă și altele cu care pielea intră adesea în contact, se acoperă de asemenea corespunzător sau se curăță, respectiv clătesc înainte de refolosire cu detergent sau substanțe de curățare alcaline. În spațiile cu grad de expunere umană ridicată, cum ar fi: camerele pentru bolnavi, grădinițe, școli, camere de locuit, birouri, etc., substanța nu se aplică pe suprafețe întinse, ci tratamentul se execută atent vizând prin pulverizare numai cuiburile de dăunători și zonele din imediata apropiere a acestora. A se evita contactul cu suprafețele proaspăt stropite și încă umede. Se va restricționa accesul copiilor și animalelor de casă la suprafețele tratate. Înainte de refolosință spațiile se aerisesc temeinic.

## 7. VALABILITATE

2 ani, păstrat în ambalajul original, în condițiile de păstrare prevăzute.

## 8. AMBALAJ

Flacoane x 20ml, 100 ml, 1 L, 5 l.