



**MINISTERUL SANATATII**  
**COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCID**  
**MINISTRY OF HEALTH**  
**NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS**



Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA  
Tel: \*(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

Data emiterii: 03.05.2010

**AVIZ**  
**Nr. 1349BIO/18/05.14**

În conformitate cu Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și pădurilor și al presedintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/368/11/2010 și cu Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și gospodării apelor și al presedintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 1.182/ 1.277/114/2005, cu modificările ulterioare, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, CNPB, în ședința din data 29.04.2010, a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

**I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA**

K-OTHRINE EC 25

Alte denumiri comerciale, după caz

**II. DATE DE IDENTIFICARE ALE PRODUCĂTORULUI (numele, adresa, țara)**

Bayer SAS, 16 Rue Jean-Marie Leclair, 69266, Lyon, Cedex 09, Franța

**III. DATE DE IDENTIFICARE ALE SOLICITANTULUI (numele, adresa, țara)**

SC Bayer SRL, Bd. Dimitrie Pompei, Nr. 9-9A, IRIDE Business Center, Cladirea 20, etaj 6, sector 2, Romania.

**IV. ÎNCADRAREA PRODUSULUI BIOCID** (în conformitate cu anexa nr. 2 la Hotărârea Guvernului nr. 956/2005 privind plasarea pe piață a produselor biocide, cu modificările și completările ulterioare)

A. Grupa principală:	3
B. Tipul/Tipurile de produs:	18

**V. DATE PRIVIND SUBSTANȚA ACTIVĂ / SUBSTANȚE**

**A. Substanțe chimice**

Nr. crt.	Denumire chimica (IUPAC, ISO, sau altele)	Nr. CE	Nr. CAS	Concentrația în unități metrice
1.	.alpha.-cyano-3-phenoxybenzyl [1R-[1.alpha. (S*),3.alpha.]]-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate/Deltamethrin	258-256-6	52918-63-5	2,85%

# AVIZ Nr. 1349BIO/18/05.14



## VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:

Insecticid concentrat emulsionabil cu 25 g/l deltamethrin.

## VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Bidon de 1 litru; canistra de 20 litri.

## VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE

A. Domeniul de utilizare:	In exterior - in zonele urbane (parcuri, cartiere de locuinte, artere de circulatie, zone de agrement, etc). In interior – locuinte, birouri, hoteluri, unitati de alimentatie publica, spitale, mijloace de transport, depozite, ferme.
B. Aria de aplicare:	Combate toate insectele daunatoare si generatoare de disconfort din igiena publica, dar se recomanda in special in tratamentele de combatere a insectelor zburatoare (tantari, muste, molii, viespi).

## IX. EFICACITATE

Activitate	Metoda de testare/ Protocol de testare	Specia	Concentrații	Timpi de acțiune
insecticida	Contact obligat – metoda ISPB (conform recomandarilor OMS)	Musca domestica (musca de casa)	0,8%	45 min.
		Blattella germanica (gandacul galbui-roscat de bucatarie)	1,2%	48 de ore

## X. INDICAȚII DE UTILIZARE

Metoda de aplicare	Concentrația soluției de lucru / doza de aplicare	Timpul de acțiune
Prin pulverizare, tratamente sub forma de ceata termica, tratamente ULV	a) Prin pulverizare pe suprafete: - pentru combaterea insectelor zburatoare: 30-40 ml produs / 5 l apa / 100 mp; - pentru combaterea insectelor taratoare: 40-60 ml produs / 5 l apa / 100 mp. Pentru infestari masive se recomanda dublarea dozelor. b) Tratamente sub forma de ceata termica – pentru combaterea insectelor zburatoare: - in exterior: 30-40 ml produs / 5 l solvent organic (kerosene) pentru 1 ha; - in interior: 50 ml produs / 1 l solvent organic (kerosene) pentru 2000 mc. c) Tratamente ULV – pentru combaterea insectelor zburatoare: - in exterior: 30 ml produs / 2 l diluant, pentru 1 ha; - in interior: 40 ml produs / 0,8 l diluant pentru 1500 mc. Diluantul utilizat poate fi: apa, ulei mineral, ulei diesel, kerosene.	-

## AVIZ Nr. 1349BIO/18/05.14

### XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

#### A. Produs biocid cu substanțe active - Substanțe

Simboluri și indicarea pericolului	Xn – nociv N – periculos pentru mediu
Fraze de risc (R)	R10 – inflamabil R20/22 – nociv prin inhalare și prin ingestie R37/38 – iritant pentru sistemul respirator și pentru piele R41 – risc de leziuni oculare grave R65 – nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de ingestie R50/53 – foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic
Fraze de precauție (S)	S2 – a nu se lăsa la îndemâna copiilor S13 – a se păstra departe de hrană, băuturi sau hrană pentru animale S20/21 – nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii S26 – în cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul S35 – a nu se arunca acest produs și recipientul sau decât după ce s-au luat toate precauțiile S39 – a se purta mască de protecție a ochilor/fetei S57 – a se utiliza ambalajul (recipientul) corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător S62 – în caz de ingestie, a nu se provoca vomă; se consultă imediat un medic și i se arată ambalajul (recipientul) sau eticheta

### XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Profesionali

### XIII. RECOMANDARI/RESTRICTII PRIVIND PROTECTIA SANATATII SI A FACTORILOR DE MEDIU

Se impun restrictii fata de albine.

Avizul este valabil până la data: 13.05.2014  
Avizul conține – 3 pagini

PREȘEDINTE  
Dr. Klaus Fabritius

