

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 1 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

#### 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI / AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII / ÎNTREPRINDERI

##### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea produsului: **K-OTHRINE® PROFI EC 250**

Cod produs (UVP): **05939488**

##### 1.2 Utilizări relevante ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare: **Insecticid**

##### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor/Producător: Bayer CropScience AG  
Alfred-Nobel-Straße 50,  
40789 Monheim am Rhein,  
GERMANIA

Telefax: + 49(0)2173-38-7394

Departament

Responsabil : Product Safety and Specification Management  
+ 49(0)2173-38-3409/3189 (în timpul programului de lucru)  
Email: [BCS-MSDS@bayer.com](mailto:BCS-MSDS@bayer.com)

**Telefon de urgență:** Global Incident Response Hotline (24h)  
+1 (760) 476-3964 (Company 3E for Bayer CropScience)

Importator/distribuitor: **S.C. BAYER SRL**  
Sos. Pipera nr. 42, etaj 1, 16, 17;  
020112 Bucuresti, Romania  
Tel: +40 21 529 59 00  
Fax: +40 21 529 59 90  
E-mail: [andrei.vior@bayer.com](mailto:andrei.vior@bayer.com)

##### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

**Telefon de urgență:** **021/318 36 06** sau **021 318 36 20**/interior 235 (Luni-Vineri, 8:00-15:00);  
Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare  
Toxicologica, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr. Leonte  
Anastasievici nr.1-3; 050463 București

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 2 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

## 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

**Clasificarea produsului conform Regulamentului (EC) nr. 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor și amendamentelor**

Lichide inflamabile, categoria 3

H226 Lichid și vapori inflamabili.

Toxicitate acută (orală), categoria 4

H302 Nociv în caz de înghițire.

Pericol prin aspirare, categoria 1

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Toxicitate acută (inhalare), categoria 4

H332 Nociv în caz de inhalare.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, narcoză

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1

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

**Clasificare conform Directivei de Preparate Periculoase 1999/45/CE și amendamentelor sau Directivei 67/548/CEE, HG 937/2010 sau HG 1408/2008:**

R10

Xn - Nociv, R20/22

Xi - Iritant, R37

Xi - Iritant, R41

N – Periculos pentru mediu, R50/53

Xn - Nociv, R65

R66

### 2.2 Elemente pentru etichetă

**Etichetare conform Regulamentului (EC) nr. 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor și amendamentelor.**

**Este etichetat ca fiind periculos pentru consumatori/utilizatori.**

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 3 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

#### Componenți periculoși care determină etichetarea:

**Conține:** Deltametrin (Nr. EC: 258-256-6), Piperonil butoxid (Nr. EC: 200-076-7), Solvent nafta aromatic ușor (petrol) (Nr. EC: 265-199-0)



**Pictograme de pericol:**

**Cuvânt de avertizare:** Pericol

#### Fraze de pericol:

H226 Lichid și vapori inflamabili.  
H302 Nociv în caz de înghițire.  
H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
H318 Provoacă leziuni oculare grave.  
H332 Nociv în caz de inhalare.  
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.  
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
EUH 066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.  
EUH 401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

#### Fraze de precauție:

P240 Legătură la pământ/conexiune echipotentială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.  
P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.  
P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.  
P309 + P311 ÎN CAZ DE expunere sau dacă nu vă simțiți bine: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.  
P501 Aruncați conținutul/recipientul la un centru autorizat pentru colectarea deșeurilor, conform regulamentelor locale.

#### 2.3 Alte pericole

Pot să apară senzații cutanate, precum arsuri sau înțepături la nivelul feței și al mucoaselor. Totuși, aceste senzații nu sunt cauzate de leziuni, sunt numai tranzitorii (dispar în max. 24 ore).

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 4 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

### 3. COMPOZIȚIE / INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

#### 3.2 Amestecuri

##### Caracterizare chimică:

Concentrat emulsionabil (EC)  
Deltametrin/ Piperonil butoxid 25:225 g/l

##### Componenti periculoși

Fraze de risc (R) conform Directivei CE 67/548/EEC  
Fraze de pericol (H) conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

NR. CRT.	DENUMIRE CHIMICĂ	NR. DE IDENTIFICARE	CONC. [%]	CLASIFICARE	
				Cf. Directivei EC 67/548/EEC	Cf. Regulamentului (EC) nr. 1272/2008
1.	Deltametrin	Nr. înregistrare REACH: indisponibil Nr. Cas: 52918-63-5 Nr. EC: 258-256-6 Nr. Index: 607-319-00-X	2,70	T, R23/25, N, R50/53	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H301 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2.	Piperonil butoxid	Nr. înregistrare REACH: indisponibil Nr. Cas: 51-03-6 Nr. EC: 200-076-7 Nr. Index: -	23,90	N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
3.	Tetrapropilen benzen sulfonat, sare de calciu	Nr. înregistrare REACH: indisponibil Nr. Cas: 11117-11-6 Nr. EC: 234-360-7 Nr. Index: -	> 1,00 - < 25,00	Xn; R21 Xi; R38, R41 R52/53	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
4.	2-Metilpropan-1-ol	Nr. înregistrare REACH: indisponibil Nr. Cas: 78-83-1 Nr. EC: 201-148-0 Nr. Index: 603-108-00-1	> 1,00 - < 5,00	R10 Xi; R37/38, R41 R67	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
5.	Solvent nafta aromatic ușor (petrol)	Nr. înregistrare REACH: indisponibil Nr. Cas: 64742-95-6 Nr. EC: 265-199-0 Nr. Index: 649-356-00-4	> 25,00	R10 Xi; R37 Xn; R65 R66 R67 N; R51/53	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 5 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

#### Alte informații:

DELTAMETRIN	52918-63-5	FACTOR -M: 1.000.000 (ACUT)
-------------	------------	-----------------------------

Vezi secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor R/H, menționate în această secțiune.

#### 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

##### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

###### **Informații generale:**

Scoateți imediat hainele contaminate și eliminați-le în siguranță.

###### **Inhalare:**

Scoateți victima la aer curat. Mențineți calmul și temperatura corpului.  
Sunați imediat medicul sau la un centru pentru dezintoxicare.

###### **Contact cu pielea:**

În cazul contactului cu pielea, spălați imediat cu multă apă și săpun, timp de cel puțin 15 minute.  
Apa caldă poate crește severitatea iritației/paresteziei. Acesta nu este un semn de intoxicație sistemică.  
În caz de iritație a pielii, aplicați o cremă sau o loțiune cu vitamina E.  
Dacă simptomele persistă, solicitați asistență medicală.

###### **Contact cu ochii:**

În cazul contactului cu ochii, clătiți imediat cu multă apă pe sub pleoape ținând ochii deschiși, timp de cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă acestea există, după primele 5 minute și continuați clătirea. Apa caldă poate crește severitatea iritației/paresteziei. Acesta nu este un semn de intoxicație sistemică.  
Aplicați picături pentru ochi, dacă este necesar picături cu efect anestezic.  
Solicitați asistență medicală, dacă iritația se amplifică și persistă.

###### **Înghițire:**

Mențineți calmul pacientului. Clătiți gura. NU induceți vomă. Risc de pătrundere a vomei în plămâni după înghițire.  
Sunați imediat medicul sau la un centru pentru dezintoxicare.

##### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute cât și întârziate

###### **Simptome**

**Local:** Parestezia severă a pielii și ochilor. De obicei apar simptome trecătoare, de până la 24 ore, precum iritarea pielii, a ochilor și a membranelor mucoase, tuse, strănut.

**Sistemic:** Discomfort în piept, tahicardie, hipotensiune, greață, dureri abdominale, diaree, vomă, amețeală, înțețoșarea vederii, dureri de cap, anorexie, somnolență, comă, convulsii, tremur, prosternare, hiperreacții ale căilor respiratorii, edem pulmonar, palpitații, crampe musculare, apatie.

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 6 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

#### **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

##### **Riscuri:**

Acest produs conține piretroid.  
Intoxicația cu piretroid nu trebuie confundată cu intoxicația cu carbamat sau compuși organofosforici.

##### **Tratament**

**Tratament local:** Tratamentul inițial trebuie să fie simptomatic.

##### **Tratament sistemic:**

Tratamentul inițial trebuie să fie simptomatic.

Monitorizați: respirația și funcțiile cardiace.

În cazul înghițirii unei cantități semnificative de produs trebuie luate în considerație spălăturile gastrice, numai în primele 2 ore. Totuși, dacă este disponibil, administrați întotdeauna, cărbune medicinal și sulfat de sodiu.

Mențineți căile respiratorii libere.

Dacă este necesar, administrați oxigen sau respirație artificială.

În caz de convulsii se administrează benzodiazepine (de ex. diazepam), conform regimului standard.

Dacă nu are efect, utilizați fenobarbital.

Contraindicații: atropina și derivați ai adrenalinei.

Nu se cunoaște un antidot specific.

Refacere: spontană și fără sechele.

#### **5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

##### **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

##### **Mijloace de stingere corespunzătoare:**

Utilizați apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, pudre chimice uscate sau dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>).

##### **Mijloace de stingere necorespunzătoare:**

Jet cu volum mare de apă.

##### **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

În cazul unui incendiu, se pot degaja gaze periculoase.

##### **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

##### **Echipament special de protecție pentru pompieri:**

Purtați costum complet de protecție și aparat de respirație autonom.

Echipamentul de protecție trebuie să fie conform HG 160/2007.

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 7 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

#### **Informații suplimentare:**

Îndepărtați containerele cu produs din vecinătatea incendiului sau, răciți-le cu apă pentru a evita creșterea presiunii interioare datorită încălzirii.

Dacă este posibil, opriți scurgerea și colectați apa utilizată la stingerea incendiului prin îndiguire cu nisip sau pământ.

#### **6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ**

##### **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Țineți la distanță persoanele neautorizate și colectați produsul vărsat/împrăștiat.  
Evitați contactul cu produsul împrăștiat sau cu suprafețele contaminate.  
Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul colectării scurgerii de produs.

##### **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu permiteți ca produsul să pătrundă în sisteme de canalizare, ape de suprafață și ape de adâncime.

##### **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

###### **Metode pentru curățenie**

Colectați produsul scurs cu un material absorbant inert (de ex. nisip, silicagel, liant universal, liant acid, rumeguș).  
Păstrați într-un container special, închis, în vederea eliminării.  
Curățați pardoseala și obiectele contaminate cu multă apă.

#### **Informații adiționale:**

Verificați deasemenea și alte proceduri locale aplicabile.

##### **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Pentru informații privind manipularea în siguranță, vezi secțiunea 7.  
Pentru informații privind echipamentul de protecție personală, vezi secțiunea 8.  
Pentru informații privind eliminarea deșeurilor, vezi secțiunea 13.

#### **7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE**

##### **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

###### **Informații privind manipularea în siguranță:**

La manipularea ambalajelor/containerelor închise nu sunt necesare precauții speciale; a se respecta regulile generale de manipulare manuală a ambalajelor.  
Asigurați o ventilație adecvată.

###### **Informații privind protecția împotriva incendiului și exploziei:**

Păstrați departe de căldură și surse de aprindere.  
Vaporii pot forma cu aerul amestecuri explozive.  
Luați măsuri de prevenire a încărcării electrostatice.  
Utilizați numai echipament anti-ex.

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 8 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

#### Măsuri de igienă:

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului.  
Îndepărtați imediat hainele contaminate și curățați-le întotdeauna înainte de re-utilizare.  
Hainele contaminate nu trebuie scoase în afara locului de muncă.  
Spălați întotdeauna mâinile cu apă și săpun după manipularea produsului și înainte de a mânca, bea, fuma, mesteca gumă, de a utiliza toaleta sau de a aplica produse cosmetice.  
Spălați imediat mâinile după terminarea programului de lucru, dacă este necesar faceți duș.

#### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

##### Cerințe privind zona de depozitare și containerele:

Depozitați în locuri accesibile numai persoanelor autorizate.  
Păstrați containerele închise etanș, într-un spațiu uscat, rece și bine ventilat.  
Păstrați departe de razele solare directe.  
Protejați împotriva înghețului.

##### Informații privind depozitarea în comun cu alte produse:

Depozitați produsul departe de alimente, băuturi și hrana pentru animale.

##### Materiale adecvate pentru containere:

Containere coextrude EVOH (1000 L IBC).

#### 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Vezi pe etichetă și /sau instrucțiunile.

### **8. CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECȚIA PERSONALĂ**

#### 8.1 Parametri de control

**Limitele ocupaționale** de expunere conform **Legii 319/2006** privind Securitatea și sănătatea în muncă și **HG nr. 1/2012** de modificare și completare a **HG 1218/2006** privind Stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici-anexa 1:

##### Valori naționale privind limitele de expunere:

###### Solvent nafta:

700 mg/m<sup>3</sup> în 8 ore (expunere pe termen lung);  
1000 mg/m<sup>3</sup> în 15 minute (expunere pe termen scurt).

###### Limite ocupaționale de expunere propuse de producător:

COMPONENT	CAS	PARAMETRII DE CONTROL	BAZA
Deltametrin	52918-63-5	0,02 mg/m <sup>3</sup> (expunere pe termen lung)	OES BCS*
Piperonil butoxid	51-03-6	500 ppm (expunere pe termen lung)	OES BCS*

\*OES BCS: Internal Bayer CropScience "Expunere Ocupațională Standard".



# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 9 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

#### **Informații suplimentare:**

##### **Amestecuri de hidrocarburi conținând >25% hidrocarburi aromatice:**

Limite de expunere în aer propuse de producător, Grupa 3: 100 mg/m<sup>3</sup>/20 ppm.

#### **8.2 Controale ale expunerii**

##### **Echipament personal de protecție:**

În cazul unei manipulări și a unei utilizări normale, citiți instrucțiunile înscrise pe etichetă/sau ambalaj.  
În alte cazuri este recomandat să se respecte măsurile de protecție descrise în continuare.

##### **Protecția respiratorie:**

Purtați protecție respiratorie pentru vapori organici și mască cu filtru pentru gaz (factor de protecție 10), conform SR EN 140 de tip A sau echivalent. Protecția respiratorie trebuie să fie asigurată pentru evitarea oricărui risc secundar care poate să apară în timpul unor activități de scurtă durată, chiar dacă s-au luat toate măsurile de reducere a expunerii la sursă (cum ar fi izolarea și/sau ventilația locală cu extracția aerului). Respectați întotdeauna instrucțiunile producătorului în ceea ce privește modul de folosire și de întreținere a aparatelor de protecție respiratorie.

##### **Protecția mâinilor:**

Purtați mănuși de protecție corespunzătoare, marcate CE sau echivalent, din cauciuc nitrilic, cu grosime minimă de 0,40 mm. Spălați mănușile contaminate. Eliminați mănușile care sunt contaminate în interior, sau sunt perforate sau, dacă contaminarea exterioară nu poate fi îndepărtată. Spălați întotdeauna mâinile înainte de a mânca, bea, fuma sau a utiliza toaleta.

##### **Protecția ochilor:**

Purtați ochelari de protecție conform SR EN 166 (domeniul de utilizare 5 sau echivalent).

##### **Protecția pielii și a corpului:**

Purtați combinezon antichimic de tip 6.  
Dacă este posibil, purtați două rânduri de îmbrăcăminte; este indicat a se purta o salopetă din poliester/bumbac sub costumul de protecție chimică. Este indicată spălarea frecventă a echipamentului de protecție la o curățătorie chimică specializată. Dacă echipamentul de protecție este stropit, pătat sau contaminat, decontaminați cât mai repede posibil, îndepărtați cu grijă și eliminați conform informațiilor primite de la producător.

## **9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE**

### **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	lichid clar
Culoare:	galbenă
pH:	4,5 – 7,0 la 1% (23 °C) (apă deionizată)
Temperatura de aprindere:	> 450 °C (date referitoare la solventul nafta petrol)

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 10 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

Limite de explozivitate:	
- limită superioară:	7,00 % (V) (date referitoare la solventul nafta petrol)
- limită inferioară:	0,80 % (V) (date referitoare la solventul nafta petrol)
Densitate relativă vapori:	1,00 (date referitoare la solventul nafta petrol)
Densitate:	aprox. 0,94 g/cm <sup>3</sup> la 20°C
Solubilitate în apă:	miscibil
Tensiunea de suprafață:	27,3 mN/m la 40 °C

#### **9.2 Alte informații:**

Nu se cunosc alte date legate de proprietățile fizico-chimice.

## 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

**10.1 Reactivitate:** Produsul este stabil în condiții normale.

**10.2 Stabilitate chimică:** Produsul este stabil în condițiile de depozitare recomandate.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:** Nu se cunosc reacții periculoase când este manipulat și depozitat conform instrucțiunilor.

**10.4 Condiții de evitat:** Evitați temperaturile extreme și acțiunea directă a razelor solare.

**10.5 Materiale incompatibile:** Depozitați numai în containere originale.

**10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu se prevăd produși periculoși de descompunere în condiții normale de utilizare.

## 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

### **11.1 Informații privind efectele toxicologice**

**Toxicitatea acută, oral:** LD<sub>50</sub> (șobolan) 710 mg/kg

**Toxicitate acută, inhalare:** LC<sub>50</sub> (șobolan) 2,69 mg/l  
Timp de expunere: 4 ore  
Iritant pentru sistemul respirator.  
Test realizat pe o formulă similară.

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 11 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

<b>Toxicitate acută, dermal:</b>	LD <sub>50</sub> (șobolan) > 2.000 mg/kg
<b>Corodarea/Iritarea pielii:</b>	Nu este iritant pentru piele (iepure).
<b>Lezarea gravă/iritarea ochilor:</b>	Sever iritant pentru ochi (iepure).
<b>Evaluarea toxicității la doze repetate:</b>	<b>Deltametrinul</b> cauzează efecte neuro-comportamentale și/sau schimbări neuropatologice animalelor studiate. Efectele toxice ale deltametrinului sunt legate de hiperactivitatea tranzitorie tipică pentru neurotoxicitatea piretroidelor. <b>Piperonil butoxidul</b> nu a cauzat toxicitate asupra organelor țintă, conform studiilor experimentale efectuate pe animale.
<b>Evaluarea mutagenității:</b>	<b>Deltametrinul</b> nu este mutagenic sau genotoxic, pe baza testelor in vitro și in vivo efectuate pe o baterie de subiecți. <b>Piperonil butoxidul</b> nu este mutagenic sau genotoxic, pe baza testelor in vitro și in vivo efectuate pe o baterie de subiecți.
<b>Evaluarea carcinogenității:</b>	<b>Deltametrinul</b> nu este carcinogenic, conform studiilor efectuate pe șobolani și șoarecii, cărora pe timpul vieții le-au fost administrată această substanță în hrană. <b>Piperonil butoxidul</b> nu este carcinogenic, conform studiilor efectuate pe șobolani și șoarecii, cărora pe timpul vieții le-au fost administrată această substanță în hrană.
<b>Evaluarea toxicității pentru reproducere:</b>	<b>Deltametrinul</b> nu a cauzat toxicitate pentru reproducere conform studiilor efectuate pe două generații de șobolani. <b>Piperonil butoxidul</b> nu a cauzat toxicitate pentru reproducere conform studiilor efectuate pe două generații de șobolani.
<b>Evaluarea toxicității la dezvoltare:</b>	<b>Deltametrinul</b> a cauzat toxicitate la dezvoltare numai la doze toxice pentru femele. Efectele de dezvoltare observate la deltametrin se referă la toxicitate maternală. <b>Piperonil butoxidul</b> nu a cauzat toxicitate la dezvoltare pentru șobolani și iepurii studiați.
<b>Alte informații:</b>	Pot să apară senzații cutanate, precum arsuri sau înțepături la nivelul feței și mucoaselor. Totuși, aceste senzații nu sunt cauzate de leziuni, sunt numai tranzitorii (dispar în max. 24 ore).
<b>12. INFORMAȚII ECOLOGICE</b>	
<b>12.1 Toxicitate</b>	
<b>Toxicitate pentru pești:</b>	LC50 (Pastrav curcubeu ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )) 0,00091 mg/l Timp de expunere: 96 ore Valoarea menționată se referă la substanța activă deltametrin.

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 12 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

<b>Toxicitate nevertebrate acvatice:</b>	(Cyprinodon variegatus) 3,94 mg/l Timp de expunere: 96 ore Valoarea menționată se referă la substanța activă piperonil butoxid.
<b>Toxicitate plante acvatice:</b>	LC <sub>50</sub> (purici de apă (Daphnia magna)) 0,00056 mg/l Timp de expunere: 48 ore Valoarea menționată se referă la substanța activă deltametrin. LC <sub>50</sub> (purici de apă (Daphnia magna)) 0,51 mg/l Timp de expunere: 48 ore Valoarea menționată se referă la substanța activă piperonil butoxid. EC50 (Algae) > 9,1 mg/l Timp de expunere: 96 ore Valoarea menționată se referă la substanța activă deltametrin.

#### **12.2 Persistență și degradabilitate**

**Biodegradabilitate:** Nu se aplică pentru acest amestec.

#### **12.3 Potențial de bioacumulare**

**Bioacumulare:** Lepomis macrochirus (Biban soare)  
Factor de bioconcentrare (BCF): 1.400  
Valoarea menționată se referă la substanța activă deltametrin.

Lepomis macrochirus (Biban soare)  
Factor de bioconcentrare (BCF): 260  
Valoarea menționată se referă la substanța activă piperonil butoxid.

#### **12.4 Mobilitate în sol:**

**Mobilitate în apă:** Nu sunt informații disponibile.

**Mobilitate în sol:** Nu se aplică pentru acest amestec.

#### **12.5 Rezultatele evaluării**

**PBT și vPvB:** Nu este relevant atâta timp cât nu este necesar un raport de siguranță chimică.

#### **12.6 Alte efecte adverse:**

**Informații ecologice suplimentare:** Nu sunt menționate alte efecte.

### **13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**

#### **13.1 Metode de tratare a deșeurilor de produs**

Eliminarea deșeurilor de produs se va face conform legislației și normelor în vigoare, dacă este necesar, după consultarea unui operator autorizat responsabil cu eliminarea deșeurilor.  
Este indicat a se depozita deșeurile de produs în locuri special amenajate sau distrus în instalații de incinerare  
Nu eliminați în sistemele de canalizare.

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 13 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

#### **Legislația privind eliminarea deșeurilor:**

**Legea 211/2011** privind regimul deșeurilor.

**HG 427/2010** pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.

**HG 1061/2008** privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**HG 268/2005** pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.

**HG 349/2005** privind depozitarea deșeurilor;

**OMAPM nr.756/2004** pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

**HG 856/ 2002** privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

**HG 128/2002** privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005.

#### **Ambalaje contaminate:**

Clătiți containerele de trei ori.

Nu re-utilizați containerele golite.

Containerele care conțin urme de produs trebuie eliminate ca deșeuri periculoase.

#### **Legislația conform căreia se elimină ambalajele de produs:**

**Ordinul 794/2012** privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

**HG 247/2011** pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

**HG 1872/2006** pentru modificarea și completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

**HG 621/2005** privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

**Cod deșeu de produs:** 02 01 08\* pentru deșeuri agrochimice conținând substanțe periculoase.

## **14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT**

#### **Transport terestru (ADR/RID/ADN):**

14.1 Numărul ONU:

**1993**

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: LICHID INFLAMABIL, N.O.S.

(SOLUȚIE DELTAMETRIN, SOLVENT NAFTA AROMATIC  
UȘOR (PETROL ))

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 3

14.4 Grupul de ambalare:

III

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

Da

Nr. de pericol:

30

Cod de tunel:

D/E

Previzuni speciale:

640 E

Această clasificare nu este valabilă în principiu pentru transportul în cisterne pe ape curgătoare interne.

Pentru mai multe informații contactați producătorul.

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 14 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

#### **Transport maritim (IMDG):**

- 14.1 Numărul ONU: **1993**  
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: LICHID INFLAMABIL, N.O.S.  
(SOLUȚIE DELTAMETRIN, SOLVENT NAFTA AROMATIC UȘOR (PETROL ))  
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 3  
14.4 Grupul de ambalare: III  
14.5 Poluant marin: DA

#### **Transport aerian (IATA):**

- 14.1 Numărul ONU: **1993**  
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: LICHID INFLAMABIL, N.O.S.  
(SOLUȚIE DELTAMETRIN, SOLVENT NAFTA AROMATIC UȘOR (PETROL ))  
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 3  
14.4 Grupul de ambalare: III  
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: Nu  
**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori:** Vezi secțiunile 6 – 8 ale acestei Fișe cu Date de Securitate.  
**14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC:** NU este transportat în vrac, conform codului IBC.

## **15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**

### **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

#### **Regulament FDS:**

Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform Regulamentului (CE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008.

#### **Regulament (CE) nr.1907/2006 (REACH)**

**Restricții la introducerea pe piață și utilizare, Regulament 552/2009:** Nu conține substanțe restricționate.

#### **Reglementări naționale:**

**REGULAMENTUL (UE) NR. 618/2012 AL COMISIEI din 10 iulie 2012** de modificare, în vederea adaptării la progresul tehnic și științific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

**Legea 249/2011** pentru modificarea art. 4 din Legea nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului instituțional în

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 15 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

domeniul managementului substanțelor chimice.

**Legea 254/2011** pentru modificarea art. 26 din Legea nr. 360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase.

**REGULAMENTUL (UE) NR. 286/2011** AL COMISIEI de modificare, în vederea adaptării la progresul tehnic și științific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

**HG 1408/2008** privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;

**HG 937/2010** privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;

**REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008** privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.

**Rectificare la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008** al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 353 din 31 decembrie 2008).

**REGULAMENTUL (CE) NR. 790/2009** de modificare, în vederea adaptării la progresul tehnic și științific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

**REGULAMENTUL (UE) NR. 453/2010** AL COMISIEI din 20 mai 2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

**Regulament 552/2009** de modificare a anexei XVII din **Regulamentul (CE) nr.1907/2006 – REACH** privind „Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase

**HG 735/2006** privind limitarea emisiei de compuși organici volatili.

**HG 371/2010** pentru modificarea și completarea Hotararii Guvernului nr. 699/2003 privind stabilirea unor Măsuri pentru reducerea emisiilor de compusi organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite activități și instalații

**Legea 360/2003** privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;

**Legea 263/2005** pentru modificarea și completarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;

**HG 1093/2006** privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă.

**REGULAMENTUL (CE) NR. 1336/2008** de modificare a Regulamentului (CE) nr. 648/2004 în vederea adaptării acestuia la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substantelor și a amestecurilor.

**HG 477/2009** privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.

**HG 398 /2010** privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 16 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1.999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

**O.U.G. 122/2010** privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

#### Alte informații:

Clasificare WHO: II ( moderat periculos)

#### **15.2 Evaluarea securitatii chimice**

Nu este necesară o Evaluare a Siguranței Chimice pentru acest produs.

### 16. ALTE INFORMAȚII

#### Fraze de risc ale componentelor menționate în secțiunea 3:

R10 Inflamabil.

R21 Nociv în contact cu pielea.

R23/25 Toxic prin inhalare și prin înghițire.

R37 Iritant pentru sistemul respirator.

R37/38 Iritant pentru sistemul respirator și pentru piele.

R38 Iritant pentru piele.

R41 Risc de leziuni oculare grave.

R65 Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.

R66 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

R67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețală.

R50/53 Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

R51/53 Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

R52/53 Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

#### Textul complet al frazelor de pericol H menționate la secțiunea 3:

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H301 Toxic în caz de înghițire.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H331 Toxic în caz de inhalare.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețală.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

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



# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Page 17 of 18  
Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

#### **Informații suplimentare**

Informațiile din această Fișă cu Date de Securitate sunt în concordanță cu cerințele stabilite de Regulamentul (EU) nr.1907/2006 și Regulamentul (EU) 453/2010 care amendează Regulamentul (EU) nr.1907/2006.

Această Fișă cu Date de Securitate completează instrucțiunile de utilizare dar nu le înlocuiește. Informațiile conținute de această Fișă se bazează pe cunoștințele disponibile în momentul elaborării. Utilizatorul trebuie informat asupra posibilelor riscuri care pot apărea în timpul utilizării produsului în alte scopuri decât cele propuse. Informațiile de mai sus sunt completate cu legislația CEE. Utilizatorul trebuie să consulte și aplice și alte regulamente naționale adiționale în vigoare.

|| Motivul reviziei: O nouă Fișă cu Date de Securitate conform **Regulamentului (CE) nr. 453/2010**.

Modificările efectuate față de versiunea anterioară sunt marcate pe margine.  
Această versiune înlocuiește toate edițiile precedente.

# Bayer CropScience

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (UE) nr.1272/2008

### DLT+PBO EC 25+225C G U-WW

### K-OTHRINE® PROFI EC 250 (K-OBIOL® 25 EC)

Versiunea 3/EU  
102000002608

Data reviziei: 26.07.2012  
Data imprimării: 27.11.2012  
Versiunea română armonizată: 04.02.2013

Page 18 of 18

#### Eticheta conform Regulamentului (EC) 1272/2008:



### K' OBIOL 25 EC

**Conține:** Deltametrin (Nr. EC: 258-256-6), Piperonil butoxid (Nr. EC: 200-076-7), Solvent nafta aromatic ușor (petrol) (Nr. EC: 265-199-0)

**Distribuitor: S.C BAYER SRL**

Sos. Pipera nr. 42, etaj 1, 16, 17;  
020112 Bucuresti, Romania  
Tel: +40 21 529 59 00,  
Fax: +40 21 529 59 90  
E-mail: andrei.vior@bayer.com

**Telefon de urgență: 021/318 36 06**

sau **021 318 36 20**/interior 235

(Luni-Vineri, 8:00-15:00);

Biroul pentru Regulamentul Sanitar  
International si Informare Toxicologica,  
Institutul Național de Sănătate Publică;  
Strada Dr. Leonte Anastasievici, nr.1-3;  
050463 București

Instrucțiuni pentru utilizare: .....

Greutatea conținutului:  
...  
Greutate totală: ...

Lot numarul: ...  
Data producerii:  
... ..



**Pericol**

H226 Lichid și vapori inflamabili.  
H302 Nociv în caz de înghițire.  
H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
H318 Provoacă leziuni oculare grave.  
H332 Nociv în caz de inhalare.  
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.  
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
EUH 066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.  
EUH 401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

P240 Legătură la pământ/conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.  
P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.  
P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.  
P309 + P311 ÎN CAZ DE expunere sau dacă nu vă simțiți bine: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.  
P501 Aruncați conținutul/recipientul la un centru autorizat pentru colectarea deșeurilor, conform regulamentelor locale.

Numărul UN: 1993  
Denumirea expeditei:  
LICHID INFLAMABIL,  
N.O.S. (SOLUȚIE  
DELTAMETRIN,  
SOLVENT NAFTA  
AROMATIC UȘOR  
(PETROL ))

[Cod produs: **05939488**]

Data expirării: ...