

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.
Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

SECȚIUNEA 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/ PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII

1.1 Identificarea preparatului

Denumire comercială: **AFFIRM**

Cod design: A14605B

1.2 Utilizări identificate relevante ale substanței sau preparatului și utilizări contraindicate

Utilizare: Insecticid

1.3 Informații privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societate Syngenta Crop Protection AG
Postfach
CH-4002 Basel
Elveția
Telefon: +41 61 323 11 11
Fax: +41 61 323 12 12
Adresă e-mail: safetydatasheetcoordination@syngenta.com

1.4 Telefon urgente

Telefon urgente: +44 1484 53844

Reprezentant unic in Romania

Societatea: Syngenta Agro SRL
Victoria Park,
Sos. Bucuresti- Ploiesti, nr. 73-81
Cladirea 3, etaj 4, Sector 1, 013685
Bucuresti
Romania
Telefon: +40 21 528 12 00
Fax: +40 21 528 12 99
Telefon urgente: Syngenta Alarm Centre, Huddersfield, Anglia Tel.: +44 1484 538 444;
Fax: +44 1484 433 197
sau
Syngenta Agro SRL, București - Serviciul de Urgență: Tel.: +(40 21) 529 25 77
sau
Centru de informare toxicologică: Institutul Național de Sănătate Publică, București,
Tel: +40 21 3183606 sau +40 21 3183620, interior 235, orar: luni- vineri între orele
8.00- 15-00

SECȚIUNEA 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanței sau preparatului

Clasificare conform Regulamentului (UE) 1272/2008

Toxicitate acvatică acută

Categoria 1 H400

Toxicitate acvatică cronică

Categoria 1 H410

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

A se consulta Secțiunea 16 pentru descrierea completă a Frazelor de pericol (H) menționate în această Secțiune.

Clasificare conform Directivelor UE 67/548/CEE sau 1999/45/CE

N, Periculos pentru mediu

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

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

2.2 Elemente etichetă

Etichetare: Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

Pictograme



Cuvânt de semnalizare:	Pericol	
Fraze de pericol:	H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de prevenire:	P102 P270 P391 P501	A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Colectați scurgerile de produs. Aruncați conținutul/recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.
Informații suplimentare:	EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare

Componentele periculoase ce trebuie menționate pe etichetă:

Etichetare: Directivele UE 67/548/CEE sau 1999/45/CE

Simbol(uri)



**Periculos
pentru
mediu**

Fraze de risc:	R50/53:	Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
Fraze de siguranță:	S2 S13	A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.
	S20/21 S35	Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. A nu se arunca acest produs și recipientul său decât după ce s-au luat toate precauțiile.
	S57	A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului inconjurător.

Etichetarea preparatelor speciale: Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, respectați instrucțiunile de utilizare.

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

2.3 Alte pericole

Poate forma amestecuri inflamabile de praf și aer.

SECȚIUNEA 3. COMPOZIȚIE/ INFORMAȚII PRIVIND INGREDIENTELE

3.2 Preparate

Componente periculoase

Denumire chimică	Număr CAS Număr EC Nr. de înreg.	Clasificare (67/548/CEE)	Clasificare (REGULAMENT (CE) Nr. 1272/2008)	Concentrație
benzoat de emamectin	155569-91-8	T, N R23/25 R39/23/24/25 R41 R48/25 R50/53	Tox. acută 1; H301 Tox. acută 3; H331 Lez. ochilor 1; H318 STOT SE1; H370 STOT RE1; H372 Acv. ac. 1; H400 Acv. cr. 1; H410	0.95 % W/W
3,6-dibutilnaftalen-1-sulfonat de sodiu	1322-93-6 25417-20-3 215-343-3 246-960-6	Xn R37/38 R41	Irit. pielii 2; H315 Lez. ochilor 1; H316 STOT SE3; H335	1 - 5 % W/W

Substanțe pentru care există limite de expunere la locul de muncă stabilite de Comunitate.

Pentru descrierea completă a frazelor de risc menționate în această Secțiune, vezi Secțiunea 16.

Pentru descrierea completă a frazelor de pericol menționate în această Secțiune, vezi Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Recomandări generale:

Păstrați recipientul produsului, eticheta sau Fișa cu date de securitate. Veți avea nevoie de acestea în cazul apelării numărului de urgențe Syngenta, contactării unui centru de informare toxicologică, unui medic sau dacă mergeți pentru tratament.

Inhalare:

Duceți imediat pacientul la aer. Dacă respirația este neregulată sau a încetat, aplicați metoda de respirație artificială. Asigurați-vă că pacientului nu îi este frig și că este relaxat. Contactați imediat medicul sau centrul de informare toxicologică.

Contact cu pielea:

Înlăturați imediat îmbrăcămintea contaminată. Spălați temeinic părțile afectate ale corpului cu apă din abundență. Dacă iritația pe piele persistă, contactați medicul. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de re folosire.

Contact cu ochii:

Clătiți ochii (și sub pleoape) cu apa din abundență pentru cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact. Contactați imediat medicul.

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

Ingerare: În caz de înghițire, contactați imediat medicul și arătați recipientul sau eticheta produsului. NU provocați vomă.

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

Simptome: Lipsa coordonării
Frisoane
Dilatarea pupilelor

4.3 Indicarea oricărei asistențe medicale imediate și tratament special necesare

Recomandări medicale: Acest material este considerat a spori activitatea receptorilor GABA în cazul animalelor. Astfel, se recomandă evitarea medicamentelor care sporesc activitatea receptorilor GABA (barbiturice, benzodiazepine, acid valproic) în cazul pacienților cu o eventuală expunere la toxine mectine. Toxicitatea poate fi redusă prin administrarea din timp a unor absorbantți chimici (ex.: cărbune activat). Dacă toxicitatea rezultând din expunere cauzează vomă, se recomandă măsurarea lichidului rezultat și a dezechilibrului electrolitic. Se recomandă aplicarea unei terapii de înlocuire a lichidelor împreună cu alte măsuri auxiliare astfel cum sunt indicate de semnele, simptomele și măsurătorile clinice.

SECȚIUNEA 5. MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere

Mijloace de stingere - incendii mici
Utilizați apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, extingtor chimic uscat sau dioxid de carbon.
Mijloace de stingere - incendii mari
Spuma rezistentă la alcool
sau
Apă pulverizată

Nu utilizați un jet continuu de apă, deoarece se poate împrăști și răspândi incendiul.

5.2 Pericole specifice rezultând din substanță sau preparat

Produsul conține componente organice combustibile. Fumul rezultat din incendiu va fi dens și negru și va conține produși periculoși de combustie (vezi paragraful 10). O eventuala expunere la descompunerea produșilor poate constitui un real pericol pentru sănătate.

5.3 Recomandări pentru stingerea incendiilor

În caz de incendiu, purtați îmbrăcăminte de protecție completă și folosiți un aparat de respirație autonom.

Blocați accesul scurgerilor de produs către canalizări sau cursuri de apă. Răciți containerele închise și expuse la incendiu folosind apă pulverizată.

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

SECȚIUNEA 6. MĂSURI ÎN CAZUL PIERDERILOR ACCIDENTALE

6.1 Protecție individuală, echipament de protecție și proceduri de urgență

Consultați măsurile de protecție prezentate în secțiunile 7 și 8.
A se evita formarea de particule de praf.

6.2 Protecția mediului

A nu se arunca în apa de suprafață sau în canalele de scurgere.

6.3 Metode și materiale de oprire și curățare:

Izolați scurgerea și apoi colectați produsul cu ajutorul unui aspirator anti-ex și depozitați-l într-un container pentru eliminare în conformitate cu reglementările naționale/locale. (vezi paragraful 13)

Dacă produsul contaminează râuri și lacuri sau canale de scurgere informați autoritățile competente.

6.4 Referință către alte secțiuni

Consultați măsurile de protecție prezentate în secțiunile 7 și 8.
Consultați reglementările de înlăturare prezentate în secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1 Recomandări pentru manipularea în siguranță

Acest material poate provoca formarea de nori de praf inflamabili în aer, care, în cazul unei incendiu, pot produce o explozie. Flăcările, suprafețele încinse, scânteei provenind din utilizarea de instalații mecanice și descărcările electrostatice pot constitui surse de aprindere pentru acest material. Echipamentele electrice trebuie să fie compatibile cu caracteristicile de inflamabilitate ale acestui material. Caracteristicile de inflamabilitate vor fi sporite dacă materialul conține urme de solvenți inflamabili sau dacă este manevrat în prezența unor solvenți inflamabili. Acest material se poate supraîncălzi în majoritatea operațiunilor.

A se evita contactul pielea și ochii.

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

Pentru protecție individuală, consultați secțiunea 8.

7.2 Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv oricare incompatibilități

A se ține containerele sigilate în loc uscat, răcoros și bine ventilat.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

A se ține departe de alimente, băuturi și furaje.

Este stabil din punct de vedere fizic și chimic pentru o perioadă de cel puțin doi ani cu condiția să fie depozitat în containerul original sigilat și la temperatura ambientală.

7.3 Utilizări finale specifice

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

Produse de protecția plantelor omologate: Pentru utilizarea produsului în mod corespunzător și sigur, consultați condițiile de omologare specificate în eticheta produsului.

SECȚIUNEA 8. CONTROLUL EXPUNERII/ PROTECȚIA INDIVIDUALĂ

8.1 Parametri de control

Componente	Limita(e) de expunere	Tip de limită de expunere	Sursa
benzoat de emamectin	0.02 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA

Următoarele recomandări pentru controlul expunerii/protecția individuală sunt destinate proceselor de producție, formulare și ambalare a produsului.

8.2 Controlul expunerii

Măsuri de ordin tehnic:

În cazul unei expuneri iminente, cea mai eficientă măsură de protecție este cotelul și izolarea produsului. Eficiența acestor măsuri de protecție depinde de riscurile la utilizare. Dacă detectați prezența particulelor de praf, folosiți sistemul de ventilație pentru înlăturarea acestora. Evaluați nivelul de expunere și folosiți orice măsură de protecție suplimentară pentru a împiedica o eventuală creștere a limitelor de expunere. Solicitați informații cu privire la măsurile de protecție necesare în igiena profesională.

Măsuri de protecție:

Folosiți cu precădere măsurile tehnice de protecție și nu echipamentul individual. La alegerea echipamentului de protecție individual, solicitați recomandarea unui specialist. Echipamentul individual de protecție va fi în conformitate cu reglementările în vigoare.

Protejarea căilor respiratorii:

În general, nu este necesar un echipament de protecție respiratorie. Un echipament de protecție respiratorie cu filtru pentru particule poate fi necesar până la luarea unor măsuri tehnice eficiente.

Protejarea mâinilor:

În general, nu sunt necesare mănuși rezistente la substanțe chimice. Alegeți mănușile în funcție de cerințele specifice locului de muncă.

Protejarea ochilor:

În general, nu sunt necesari ochelari de protecție. Respectați oricare politici de protecție oculară specifice locului de muncă.

Protejarea pielii și a corpului:

Nu este necesar un echipament de protecție special. Alegeți un echipament de protecție a pielii și corpului în funcție de cerințele specifice locului de muncă.

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.
Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind principalele proprietăți fizice și chimice

Stare fizică:	Solidă
Forma:	Solidă
Culoare:	alb spre gălbui
Miros:	nu există informații
Prag de acceptare a mirosului:	nu există informații
pH:	4 – 8 la 1% w/v
Punct/interval de topire:	nu există informații
Punct/interval de fierbere:	nu există informații
Punct de aprindere:	nu există informații
Viteza de evaporare:	nu există informații
Inflamabilitate (solid, gaz)	nu există informații
Limita inferioară de explozie:	nu există informații
Limita superioară de explozie:	nu există informații
Presiunea de vapori:	nu există informații
Densitate relativă de vapori:	nu există informații
Densitate:	nu există informații
Solubilitatea în alți solvenți:	nu există informații
Coeficient de partiție: n-octanol/apă:	nu există informații
Temperatura de autoaprindere:	nu există informații
Descompunere termică:	nu există informații
Vâscozitate dinamică:	nu există informații
Viscozitate cinematică:	nu există informații
Proprietăți de explozie:	Nu explodează.
Proprietăți de oxidare:	Nu oxidează.

9.2 Alte informații:

Temperatură minimă de aprindere:	450°C
Clasa de explozie a prafului:	Formează nori de praf inflamabili.
Energia minimă de aprindere:	10 - 30 mJ

Greutate volumetrică:	0.60 g/cm ³
Număr de ardere:	5 la 20°C 5 la 100°C

SECȚIUNEA 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

Nu există informații.

10.2 Stabilitate chimică

Nu există informații.

10.3 Potențial de reacții periculoase

Nu se cunosc.

Nu apare polimerizare periculoasă.

10.4. Condiții de evitat

Nu există informații

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

10.5 Materiale incompatibile

Nu există informații.

10.6 Produse de descompunere periculoase

Combustia sau descompunerea termică produce vapori toxici sau nocivi.

SECȚIUNEA 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Toxicitate orală acută:	LD50 șobolan mascul și femelă, > 2,000 mg/kg Datele toxicologice au fost preluate de la produse cu o compoziție similară.
Toxicitate acută la inhalare:	Concentrație medie letală la șobolan mascul și femelă, > 6.28 mg/l, 4 h Datele toxicologice au fost preluate de la produse cu o compoziție similară.
Toxicitate dermală acută:	LD50 șobolan femelă și mascul > 2,000 mg/kg Datele toxicologice au fost preluate de la produse cu o compoziție similară.
Iritarea pielii :	Iepure: moderat iritant. Datele toxicologice au fost preluate de la produse cu o compoziție similară.
Iritarea ochilor:	Iepure: moderat iritant. Datele toxicologice au fost preluate de la produse cu o compoziție similară.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau pielii:	Porcușor de guinea: nu este sensibilizant al pielii conform testelor pe animale.
Mutagenitatea celulelor germinative benzoat de emamectin:	Nu a relevat efecte mutagene în testele pe animale.
Carcinogenitate benzoat de emamectin:	Nu a relevat efecte carcinogene în testele pe animale.
Teratogenitate benzoat de emamectin:	Nu a relevat efecte teratogene în testele pe animale.
Toxicitate reproductivă benzoat de emamectin:	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în testele pe animale.
STOT – expunere unică benzoat de emamectin:	Căi de expunere: Ingerare, Inhalare, Contactul cu pielea. O singură expunere poate dăuna sistemelor nervoase centrale și periferice.
STOT – expunere repetată benzoat de emamectin:	Efecte asupra sistemului nervos central în teste pe animale cronice/subcronice.

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

SECȚIUNEA 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate

Toxicitate la pești:	LC50 Cyprinus carpio (Crap), 36 mg/l, 96 h În baza rezultatelor testelor obținute pentru un produs similar.
Toxicitate la nevertebrate marine:	EC50 Daphnia magna (purice de apă), 4.0 mg/l, 48 h În baza rezultatelor testelor obținute pentru un produs similar.
Toxicitate la plante acvatice:	ErC50 Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde), > 100 mg/l, 72 h În baza rezultatelor testelor obținute pentru un produs similar. EbC50 Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde), > 100 mg/l, 72 h În baza rezultatelor testelor obținute pentru un produs similar.

12.2 Persistență și degradabilitate

Stabilitate în apă

benzoat de emamectin: Timp de înjumătățire prin degradare: 0.4 - 1.74 d
Nu persistă în apă.

Stabilitate în sol

benzoat de emamectin: Timp de înjumătățire prin degradare: 0.335 – 2.56 d
Nu persistă în sol.

12.3 Potențial de bioacumulare

benzoat de emamectin: Nu se bioacumulează.

12.4 Mobilitate în sol

benzoat de emamectin: Benzoatul de emamectin este imobil în sol.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

benzoat de emamectin: Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau toxică. (PBT)
Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă sau bioacumulatoare (vPvB).

12.6 Alte efecte adverse

Nu se cunosc alte efecte adverse.

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.
Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

SECȚIUNEA 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs:	Nu contaminați lacurile, cursurile de ape sau șanțurile cu substanța chimică sau recipientul folosit. Nu aruncați restul de substanță în canalele de scurgere. Dacă este posibil, alegeți reciclarea în locul aruncării sau incinerării produsului. Dacă reciclarea nu este posibilă, asigurați-vă că eliminarea produsului se realizează în conformitate cu reglementările locale.
Ambalaje contaminate:	Goliți recipientele de produsul rămas. Clătiți recipientele de trei ori. Pregătiți recipientele goale pentru reciclare sau eliminare. Eliminarea deșeurilor se face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, iar eliminarea ambalajelor se face conform HG 621/2005 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje. Nu refolosiți recipientele goale.

SECȚIUNEA 14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

Transport terestru (ADR/RID)

14.1 Număr UN:	UN 3077
14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție:	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, SOLID, N.O.S. (BENZOAT DE EMAMECTIN)
14.3 Clasa(ele) de pericol pentru transport:	9
14.4 Grup ambalare:	III
Etichete:	9
14.5 Pericole pentru mediu:	Periculos pentru mediu

Transport maritim (IMDG)

14.1 Număr UN:	UN 3077
14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție:	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, SOLID, N.O.S. (BENZOAT DE EMAMECTIN)
14.3 Clasa(ele) de pericol pentru transport:	9
14.4 Grup ambalare:	III
Etichete:	9
14.5 Pericole pentru mediu:	Poluant maritim

Transport aerian (IATA/DGR)

14.1 Număr UN:	UN 3077
14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție:	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, SOLID, N.O.S. (BENZOAT DE EMAMECTIN)
14.3 Clasa(ele) de pericol pentru transport:	9
14.4 Grup ambalare:	III
Etichete:	9

14.6 Precauții speciale pentru utilizator

nu există

14.7 Transport în vrac conform Anexei II la MARPOL 73/78 și Codul IBC
neaplicabil

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.
Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

SECȚIUNEA 15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTAREA

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanță sau preparat

Etichetare GHS

Pictograme



Cuvânt de semnalizare: Pericol

Fraze de pericol:	H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de prevenire:	P102 P270 P391 P501	A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Colectați scurgerile de produs. Aruncați conținutul/recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.
Informații suplimentare:	EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare
Observații:	Clasificare la care s-au folosit toate clasele și categoriile GHS. Acolo unde GHS conține opțiuni, opțiunea cea mai conservatoare a fost aleasă. Este posibil ca implementările regionale sau naționale ale GHS să nu utilizeze toate categoriile și clasele de pericolozitate.	

Componentele periculoase ce trebuie menționate pe etichetă:

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu se necesită o evaluare a securității chimice pentru această substanță.

SECȚIUNEA 16. ALTE INFORMAȚII

Informații suplimentare

Descrierea completă a frazelor de risc la care se face referire în secțiunile 2 și 3:

R23/25	Toxic prin inhalare și prin înghițire.
R37/38	Iritant pentru sistemul respirator și pentru piele.
R39/23/24/25	Toxic: pericol de efecte ireversibile foarte grave prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire.
R41	Risc de leziuni oculare grave.
R48/25	Toxic: pericol de efecte grave asupra sănătății la expunere prelungită prin înghițire.
R50/53	Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

AFFIRM

Versiunea 5 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 18.05.2011

Data tipărire: 25.05.2011

Descrierea completă a frazelor de pericol la care se face referire în secțiunile 2 și 3:

H301	Toxic în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H370	Provoacă leziuni ale organelor.
H372	Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informațiile din această fișă cu date de securitate este corectă în baza informațiilor de care dispunem la data publicării și se constituie în recomandări privind măsurile de protecție și de siguranță pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, îndepărtarea și eliminarea produsului. Prin urmare, aceasta nu reprezintă o garanție sau o specificație pentru calitate, ci se referă exclusiv la produsul menționat. De asemenea, aceste informații nu sunt valide în cazul combinării produsului cu orice alte produse sau intervenind în orice proces, decât dacă este deja menționat în text.

Modificările aduse versiunii anterioare sunt subliniate pe margine și scrise cu roșu. Prezenta versiune înlocuiește toate versiunile precedente.

Denumirile comerciale ale produselor sunt marca înregistrată a Grupului Syngenta.
