

ACTELLIC 50 EC

Versiunea 11.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 12.11.2013

Data tipărire: 08.10.2014

SECȚIUNEA 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/ PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII

1.1 Element de identificare a produsului

Denumire comercială: **ACTELLIC 50 EC**

Cod design: **A5832C**

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului 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: sds.ch@syngenta.com

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

Telefon urgențe: +44 1484 538444

Reprezentant unic în România

Societatea Syngenta Agro SRL, București, România, Victoria Park, Șos. București- Ploiești, nr. 73-81, Clădirea 3, etaj 4, Sector 1, 013685, București, România.

Telefon +40 21 528 12 00

Fax +40 21 528 12 99

Telefon în caz de urgență Syngenta Alarm Centre, Huddersfield, Anglia, Tel.: +44 1484538444, Fax: +44 1484554093 sau

Syngenta Agro SRL, București - Serviciul de Urgență, Tel.: +(40 21) 5292577 sau
Centrul de informare toxicologică: Institutul Național de Sănătate Publică, București,
Tel: +(40 21) 3183606 sau +(40 21) 3183620, interior 235, orar luni-vineri, orele 8.00-15.00.

SECȚIUNEA 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanței sau amestecului

Clasificare conform Regulamentului (UE) 1272/2008

Lichide inflamabile	Categoria 3	H226
Toxicitate acută(oral)	Categoria 4	H302
Pericol de aspirare	Categoria 1	H304
Sensibilizarea pielii	Sub-categoria 1B	H317
Lezarea gravă a ochilor	Categoria 1	H318
Toxicitatea specifică a unui organ țintă-expunere unică	Categoria 3	H335
Toxicitatea specifică a unui organ țintă-expunere unică	Categoria 3	H336
Toxicitate acvatică acută	Categoria 1	H400
Toxicitate acvatică cronică	Categoria 1	H410

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

ACTELLIC 50 EC

Versiunea 11.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 12.11.2013

Data tipărire: 08.10.2014

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

Xn	Nociv
N	Periculos pentru mediu.
R10	Inflamabil.
R22	Nociv în caz de înghițire.
R37	Iritant pentru sistemul respirator.
R41	Risc de leziuni oculare grave.
R43	Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.
R50/53	Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
R65	Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.
R67	Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeață.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare: Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

Pictograme de pericol



Cuvânt de semnalizare: **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.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeață.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P210	A se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări deschise/suprafețe încinse. –Fumatul interzis.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P301 + P310	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
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.
P310	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
P331	NU provocați vomă.
P391	Colectați scurgerile de produs.

ACTELLIC 50 EC

Versiunea 11.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 12.11.2013

Data tipărire: 08.10.2014

P501 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.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Componentele periculoase ce trebuie menționate pe etichetă:

pirimifos-metil
solvent nafta (petrol), slab arom.

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

Simbol(uri)

Xn



Nociv

N



Periculos pentru mediu

Fraze de risc:

R10 Inflamabil.

R22 Nociv în caz de înghițire.

R37 Iritant pentru sistemul respirator.

R41 Risc de leziuni oculare grave.

R43 Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.

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

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

R67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

Fraze de securitate:

S2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

S13 A se păstra departe de hrană, băuturi și 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 său decât după ce s-au luat toate precauțiile.

S36/37/39 Purtați echipament de protecție corespunzător, mănuși și mască de protecție pentru ochi/față.

S57 A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător.

S62 În caz de înghițire, a nu se provoca vomă: a se consulta imediat un medic și a se arăta ambalajul(recipientul) sau eticheta.

Etichetarea preparatelor speciale:

Pentru a evita riscurile pentru om și mediul înconjurător se vor respecta instrucțiunile de utilizare.

Componentele periculoase care trebuie menționate pe etichetă:

pirimifos-metil
solvent nafta (petrol), slab arom.

ACTELIC 50 EC

Versiunea 11.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 12.11.2013

Data tipărire: 08.10.2014

2.3 Alte pericole

Nu se cunosc.

SECȚIUNEA 3. COMPOZIȚIE/ INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.2 Amestecuri

Componente periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS, Nr. EC, Nr. de înreg.	Clasif.(67/548/CEE)	Clasif.(REG.(CE) Nr. 1272/2008)	Concentrație
pirimifos-metil	29232-93-7 249-528-5	Xn, N R22 R50/53	Acute Tox.4; H302 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	49 % g/g
solvent nafta (petrol), slab arom.	64742-95-6 265-199-0 01-2119455851-35-002	Xn, N R10 R37 R51/53 R65 R66 R67	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	40 – 50 % g/g
Calciu dodecilbenzensulfonat	26264-06-2 90194-26-6 247-557-8	Xi R38 R41	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318	1 – 5 % g/g
2-metilpropan-1-ol	78-83-1 201-148-0 01-2119484609-23-0012	Xi R10 R37/38 R41 R67	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H336	1 – 2 % g/g

Substanțe pentru care există limite de expunere la locul de muncă stabilite de Comunitate.
Pentru descrierea completă a frazelor R menționate în această Secțiune, vezi Secțiunea 16.
Pentru descrierea completă a frazelor H menționate în această Secțiune, vezi Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Recomandări Păstrați recipientul produsului, eticheta sau Fișa cu date de securitate.

generale: Veți avea nevoie de acestea în cazul apelării numărului de urgențe Syngenta, contactării unui centru de informare toxicologică, a 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 persistă pe piele, contactați medicul.
Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de refolosire.

ACTELLIC 50 EC

Versiunea 11.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 12.11.2013

Data tipărire: 08.10.2014

Contactul cu ochii: Clătiți ochii (inclusiv sub pleoape) cu apă din abundență pentru cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact. Contactați imediat medicul.

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: Simptomele sunt cele ale inhibiției colinesterazei.

4.3 Indicarea oricărei asistențe medicale imediate și tratament special necesar

Recomandări medicale: Contactați imediat Syngenta la numărul de telefon urgențe indicat în prezentul document, Centrul de informare toxicologică sau un medic în vederea sfaturilor de tratare. A se lua în considerare și analizele de sânge venos pentru a se determina activitatea colinesterazică a sângelui (a se folosi tub de heparină). A se administra sulfat de atropină fie intramuscular fie intravenos în funcție de severitatea gradului de otrăvire. Antidoturile specifice sunt: oximele (de ex. Pralidoximă) sau Toxogonină.

SECȚIUNEA 5. MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor:

Mijloace de stingere - incendii mici

Utilizați apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, extingtor chimic uscat sau dioxid de carbon.

Mijloace de stingere - incendii mari

Spumă rezistentă la alcool sau apă pulverizată.

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

5.2 Pericole specifice cauzate de substanța sau amestecul în cauză:

Deoarece 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 eventuală expunere la descompunerea produșilor poate constitui un real pericol pentru sănătate.

5.3 Recomandări destinate pompierilor:

Purtați îmbrăcăminte de protecție completă și folosiți un aparat de respirație autonom.

SECȚIUNEA 6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:

Consultați măsurile de protecție prezentate în secțiunile 7 și 8.

Blocați accesul persoanelor în zona afectată de scurgerea/împrăștierea produsului.

Feriți-vă de acumularea vaporilor care formează concentrații explozive. Vaporii se pot forma în zone joase.

Înlăturați toate sursele de incendiu.

Acordați atenție la suflul exploziei.

ACTELLIC 50 EC

Versiunea 11.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 12.11.2013

Data tipărire: 08.10.2014

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Împiedicați orice posibilitate de împrăștiere sau scurgere a produsului, dacă o puteți realiza în siguranță.

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

6.3 Metode și materiale pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Controlați pierderile, apoi colectați produsul scurs folosind material absorbant necombustibil (ex.: nisip, pământ, diatomită, vermiculit) și depuneți-l într-un container spre a fi eliminat în conformitate cu reglementările naționale/locale (vezi secțiunea 13).

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

6.4 Trimiteri 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 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:

A se evita contactul cu pielea și ochii.

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

Luați măsuri de siguranță împotriva descărcărilor electrostatice.

A se folosi numai în zone în care există echipament de stingere a incendiilor.

Pentru protecție individuală, consultați secțiunea 8.

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

Păstrați recipientele închise în spații uscate, răcoroase și bine ventilate.

Nu permiteți accesul copiilor.

Depozitați departe de materialele combustibile.

Depozitați într-un spațiu echipat cu stingătoare.

Depozitați produsul departe de alimente, băuturi și furaje.

A nu se fuma.

Fizic și chimic stabil pentru minim 2 ani dacă este păstrat în ambalajele originale și la temperatură ambientală.

7.3 Utilizări finale specifice:

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

SECȚIUNEA 8. CONTROALE ALE EXPUNERII/ PROTECȚIA INDIVIDUALĂ

8.1 Parametri de control:

Componente	Limita(e) de expunere	Tip de limită de expunere	Sursa
pirimifos-metil	3 mg/m ³ (piele)	8 h TWA	SYNGENTA
solvent nafta (petrol), slab arom.	100 mg/m ³	8 h TWA	FURNIZOR

ACTELLIC 50 EC

Versiunea 11.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 12.11.2013

Data tipărire: 08.10.2014

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

8.2 Controale ale expunerii:

Măsuri tehnice:

În cazul în care expunerea nu poate fi eliminată, cea mai eficientă măsură de protecție tehnică este controlul și izolarea produsului.

Eficiența acestor măsuri de protecție depinde de riscurile la utilizare.

Dacă detectați prezența stropilor sau vaporilor, 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:

Utilizarea de măsuri tehnice trebuie să aibă întotdeauna prioritate în fața utilizării de echipamente de protecție individuală.

A se solicita recomandări profesionale adecvate la alegerea echipamentelor de protecție individuală.

Echipamentele de protecție individuală trebuie să fie certificate conform standardelor corespunzătoare.

Protejarea căilor respiratorii:

Puteți folosi un aparat de respirat cu filtru pentru particule până când veți putea lua măsuri tehnice mai eficiente.

Protecția conferită de aparatele de respirat care purifică aerul este limitată.

Folosiți un aparat de respirat individual în cazurile de urgență, atunci când nivelul de expunere nu este cunoscut sau în oricare altă situație când aparatele de respirat cu rol de purificare a aerului nu furnizează o protecție adecvată.

Protejarea mâinilor:

Purtați mănuși rezistente la substanțe chimice.

Mănușile pe care le purtați trebuie să fie în conformitate cu standardele reglementate.

Alegeți mănușile în funcție de cerințele mediului în care lucrați.

Nivelul de rezistență al acestora variază în funcție de densitatea materialului, tipul de material folosit, precum și de producător.

Schimbați mănușile când nivelul de rezistență nu este adecvat expunerii.

Material adecvat: cauciuc nitrilic.

Protejarea ochilor:

Dacă există posibilitatea contactului cu ochii, folosiți ochelari de protecție adecvați formei feței precum și vizieră.

Protejarea pielii și a corpului:

Evaluați expunerea și selectați echipament de protecție rezistent la compuși chimici în funcție de potențialul de contact și de caracteristicile de permeabilitate/penetrare ale materialului echipamentului.

Spălați-vă cu apă și săpun după ce îndepărtați echipamentul de protecție.

Decontaminați echipamentul de protecție înainte de reutilizare sau utilizați echipament de unică folosință (combinezoane, șorțuri, mâneci/manșoane, cizme, etc.).

Purtați după caz: costum de protecție impermeabil.

ACTELLIC 50 EC

Versiunea 11.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 12.11.2013

Data tipărire: 08.10.2014

SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind principalele proprietăți fizice și chimice:

Stare fizică:	lichid
Formă:	Lichid clar
Culoare:	Galben pal spre maro
Miros:	aromat
Prag de acceptare a mirosului:	nu există informații
pH:	4 - 8 la 1 % m/v (25 °C)
Punct/interval de topire:	nu există informații
Punct/interval de fierbere:	nu există informații
Punct de aprindere:	46 °C
Viteză de evaporare:	nu există informații
Inflamabilitate (LICHID, gaz)	nu există informații
Limită inferioară de explozie:	nu există informații
Limită superioară de explozie:	nu există informații
Presiunea de vapori:	nu există informații
Densitate relativă de vapori:	nu există informații
Densitate:	1,02 g/ml la 20 °C
Solubilitatea în alți solvenți:	Miscibil în apă
Coefficient de partiție: n-octanol/apă:	nu există informații
Temperatură de autoaprindere:	410 °C
Descompunere termică:	nu există informații
Vâscozitate dinamică:	4,61 mPa.s la 40 °C; 8,08 mPa.s la 20 °C
Vâscozitate cinematică:	nu există informații
Proprietăți de explozie:	nu este exploziv
Proprietăți de oxidare:	nu este oxidant

9.2 Alte informații:

Tensiune superficială:	35,3 mN/m la 25 °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
10.5 Materiale incompatibile	Nu există informații.
10.6 Produse de descompunere periculoase	Combustia sau descompunerea termică produce vapori toxici și iritanți.

SECȚIUNEA 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Toxicitate orală acută: LD50 șobolan femelă , 300-2000 mg/kg.

ACTELLIC 50 EC

Versiunea 11.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 12.11.2013

Data tipărire: 08.10.2014

Toxicitate acută la inhalare:	
Pirimifos-metil	LC50 șobolan mascul și femelă, >5,04 mg/l , 4 ore.
Solvent nafta(petrol)slab arom.	Iritant pentru sistemul respirator.
Toxicitate dermală acută:	
LD50 șobolan mascul și femelă, >2000 mg/kg.	
Coroziunea /Iritarea pielii:	lepure: ușor iritant.
Leziuni oculare grave/ Iritarea ochilor:	lepure: moderat iritant.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:	Test Buehler la Porcușor de guinea: Este sensibilizant al pielii în testele pe animale.
Mutagenitatea celulelor germinative:	
Pirimifos-metil	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.
2-metilpropan-1-ol	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.
Carcinogenitate:	
Pirimifos-metil	Nu a relevat efecte carcinogene în experimentele pe animale.
2-metilpropan-1-ol	Nu a relevat efecte carcinogene în experimentele pe animale.
Teratogenitate:	
Pirimifos-metil	Nu a relevat efecte teratogene în experimentele pe animale.
Toxicitate reproductivă:	
Pirimifos-metil	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.
2-metilpropan-1-ol	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.
STOT–expunere unică:	
2-metilpropan-1-ol	Poate cauza amețeală sau somnolență.
STOT–expunere repetată:	
Pirimifos-metil	Nu au fost observate efecte adverse în testele de toxicitate cronică.
2-metilpropan-1-ol	Nu au fost observate efecte adverse în testele de toxicitate cronică.
Toxicitatea prin aspirare:	
Solvent nafta(petrol) slab arom.	Pericol de aspirare dacă este înghițit – poate pătrunde în plămâni și cauza leziuni.

SECȚIUNEA 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate:

Toxicitate la pești	LC50 Cyprinus carpio (crap), 6,2 mg/l, 96 ore.
Toxicitate la nevertebrate acvatice	EC50 Daphnia magna (puricele de apă), 0,48 μg/l, 48 ore.
Toxicitate la plante acvatice/alge	EbC50 Pseudokirchneriella subcapitata(alga verde), 3,07 mg/l, 72 ore. ErC50 Pseudokirchneriella subcapitata(alga verde), 8,27 mg/l, 72 ore.

12.2 Persistență și degradabilitate:

Stabilitate în apă	
Pirimifos-metil	Timp de înjumătățire prin degradare: 4-6 zile. Nu este persistent în apă.
Stabilitate în sol	
Pirimifos-metil	Timp de înjumătățire prin degradare: 8,3 zile. Nu este persistent în sol.

ACTELLIC 50 EC

Versiunea 11.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 12.11.2013

Data tipărire: 08.10.2014

12.3 Potențial de bioacumulare:

Pirimifos-metil Are potențial ridicat de bioacumulare.

12.4 Mobilitate în sol:

Pirimifos-metil Are mobilitate scăzută în sol.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Pirimifos-metil Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau toxică(PBT).

Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă sau foarte bioacumulatoare (vPvB).

12.6 Alte efecte adverse:

Informații suplimentare

Clasificarea produsului este bazată pe însumarea concentrațiilor componentelor clasificate.

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 HG 856/2002.

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 ONU

UN 1993

14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție

LICHID INFLAMABIL, N.O.S. (HIDROCARBURI BENZENICE SUBSTITUITE ȘI PIRIMIFOS-METIL)

14.3 Clasa(ele) de pericol pentru transport

3

14.4 Grup ambalare

III

Etichete

3

14.5 Pericole pentru mediu

Periculos pentru mediu

Transport maritim (IMDG)

14.1 Număr ONU

UN 1993

ACTELLIC 50 EC

Versiunea 11.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 12.11.2013

Data tipărire: 08.10.2014

14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție	LICHID INFLAMABIL, N.O.S. (HIDROCARBURI BENZENICE SUBSTITUITE ȘI PIRIMIFOS-METIL)
14.3 Clasa(ele) de pericol pentru transport	3
14.4 Grup ambalare	III
Etichete	3
14.5 Pericole pentru mediu	Poluant marin
Transport aerian (IATA/DGR)	
14.1 Număr ONU	UN 1993
14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție	LICHID INFLAMABIL, N.O.S. (HIDROCARBURI BENZENICE SUBSTITUITE ȘI PIRIMIFOS-METIL)
14.3 Clasa(ele) de pericol pentru transport	3
14.4 Grup ambalare	III
Etichete	3
14.6 Precauții speciale pentru utilizator	nu există
14.7 Transport în vrac conform Anexei II la MARPOL 73/78 și Codul IBC	neaplicabil

SECȚIUNEA 15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTAREA

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

Preparat

Hotărârea de Guvern nr.1559/2004

Regulamentul (UE) nr. 547/2011

Regulamentul (UE) nr. 1107/2009

Regulamentul (UE) nr. 453/2010

15.2 Evaluarea securității chimice: Nu este necesară evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16. ALTE INFORMAȚII

Informații suplimentare

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

R10	Inflamabil.
R22	Nociv în caz de 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.
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.
R65	Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.

ACTELIC 50 EC

Versiunea 11.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 12.11.2013

Data tipărire: 08.10.2014

- | | |
|-----|---|
| R66 | Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. |
| R67 | Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală. |

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

- | | |
|------|---|
| 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. |
| H315 | Provoacă iritarea pielii. |
| H317 | Poate provoca o reacție alergică a pielii. |
| H318 | Provoacă leziuni oculare grave. |
| H335 | Poate provoca iritarea căilor respiratorii. |
| H336 | Poate provoca somnolență sau amețeală. |
| H400 | Foarte toxic pentru mediul acvatic |
| H410 | Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| H411 | Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |

Informațiile conținute în această fișă cu date de securitate sunt corecte conform cunoștințelor noastre la data publicării. Acestea reprezintă doar recomandări cu privire la măsurile de protecție și de siguranță pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, îndepartarea și eliminarea produsului. Prin urmare, fișa de față nu reprezintă o garanție sau o specificație de calitate. Aceste informații se referă exclusiv la produsul menționat și nu sunt valabile în cazul combinării produsului cu orice alt produs sau intervenind în orice proces, decât dacă este deja menționat în fișa cu date de securitate.

Textul marcat în chenar gri și scris cu culoare roșie indică o modificare față de versiunea precedentă. Prezenta versiune înlocuiește toate versiunile anterioare. Actuala versiune are la bază fișa cu date de securitate globală versiunea 11/12.11.2013.

Denumirile comerciale ale produselor sunt marca înregistrată a Grupului de Companii Syngenta.