

EMBRELIA

Versiunea 5.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 06.11.2013

Data tipărire: 10.1.2014

SECȚIUNEA 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/ PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII

1.1 Element de identificare a produsului

Denumire comercială: **EMBRELIA**

Cod design: **A16524AA**

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare: **FUNGICID**

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

Leziuni oculare grave

Toxicitate acută (inhalare)

Toxicitate reproductivă

Toxicitate acvatică acută

Toxicitate acvatică cronică

Categoria 1

Categoria 4

Categoria 2

Categoria 1

Categoria 1

H318

H332

H361d

H400

H410

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

Xn Nociv

N Periculos pentru mediu.

R20 Nociv prin inhalare.

R41 Risc de leziuni oculare grave.

EMBRELIA

Versiunea 5.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 06.11.2013

Data tipărire: 10.1.2014

R50/53	Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
R63	Risc posibil de a dăuna copilului în timpul sarcinii.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare: Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

Pictograme de pericol



Cuvânt de semnalizare: PERICOL

Fraze de pericol:

H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H361d	Susceptibil de a dăuna fătului.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P261	Evitați să inspirați pulberi/ fum/gaz/particule lichide pulverizante/ vapori/ spray.
P280	Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/echipament de protective 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.
P308 + P313	ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
P310	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
P391	Colectați scurgerile de produs.
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.
	Conține izopirazam și alcooli grași cu catenă lungă, etoxilați, cu terminație butil. Poate provoca o reacție alergică.

Componentele periculoase ce trebuie menționate pe etichetă:

- izopirazam

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

Simbol(uri)

Xn



N



EMBRELIA

Versiunea 5.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 06.11.2013

Data tipărire: 10.1.2014

Nociv Periculos pentru mediu

Fraze de risc:

R20 Nociv prin inhalare.

R41 Risc de leziuni oculare grave.

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

R63 Risc posibil de a dăuna copilului în timpul sarcinii.

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.

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.

Etichetarea preparatelor speciale:

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

Conține izopirazam și alcooli grași cu catenă lungă, etoxilați, cu terminație butil. Poate provoca o reacție alergică.

Componentele periculoase care trebuie menționate pe etichetă:

- izopirazam

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
poli(oxi-1,2-etanedi), alfa-butil-omega-hidroxi-,C16-18 și C18-nesat.alchil eter	146340-16-1	Xn, N R22 R43 R50	Acute Tox.2; H302 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 -	20 - 30 % g/g
izopirazam	881685-58-1	N, Xn R43 R50/53 R63	Skin Sens.1B; H317 Repr.2; H361d Acute Tox.1; H400 Aquatic Chronic1; H410	9,3 % g/g
Cumen sulfonat de amoniu	37475-88-0 253-519-1	Xi R36/38	Eye irrit.2: H319 Skin Irrit.2: H315	5 - 10% g/g
propan-1,2-diol	57-55-6 200-338-0	-	-	1 - 5 % g/g
difenoconazol	119446-68-3	Xn, N R22 R50/53	Acute Tox.4; H302 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	3,7 % g/g

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

EMBRELIA

Versiunea 5.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 06.11.2013

Data tipărire: 10.1.2014

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.

Contact 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: Nu există informații.

4.3 Indicarea oricărei asistențe medicale imediate și tratament special necesar

Recomandări Nu există un antidot specific.

medicale: A se trata simptomatic.

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 produsilor poate constitui un real pericol pentru sănătate.

5.3 Recomandări destinate pompierilor:

EMBRELIA

Versiunea 5.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 06.11.2013

Data tipărire: 10.1.2014

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.

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.

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:

Nu se necesită măsuri speciale pentru protecția împotriva incendiilor.

A se evita contactul cu 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 condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități:

Nu se necesită condiții speciale de depozitare.

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.

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.

EMBRELIA

Versiunea 5.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 06.11.2013

Data tipărire: 10.1.2014

SECȚIUNEA 8. CONTROALE ALE EXPUNERII/ PROTECȚIA INDIVIDUALĂ

8.1 Parametri de control:

Componente	Limita(e) de expunere	Tip de limită de expunere	Sursa
difenoconazol	8 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA
propan-1,2-diol	10 mg/m ³ (Particule) 150 ppm, 470 mg/m ³ (Total (vapori și particule))	8 h TWA 8 h TWA	UK HSE UK HSE
izopirazam	1 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA

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.

Evaluati 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:

În mod normal nu este solicitată purtarea mănușilor cu rezistență chimică.

Alegeți mănușile în funcție de cerințele mediului în care lucrați.

Protejarea ochilor:

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

Protejarea pielii și a corpului:

În mod normal nu este solicitată purtarea unui echipament de protecție a corpului.

Alegeți echipamentul de protecție a corpului în funcție de cerințele mediului în care lucrați.

EMBRELIA

Versiunea 5.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 06.11.2013

Data tipărire: 10.1.2014

SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind principalele proprietăți fizice și chimice:

Stare fizică:	lichid
Formă:	mobil dar opac vâscos
Culoare:	Bej deschis spre bej
Miros:	Slab, de vopsea de latex
Prag de acceptare a mirosului:	nu există informații
pH:	6 - 9 at 1 % m/v (suspensie apoasă)
Punct/interval de topire:	nu există informații
Punct/interval de fierbere:	nu există informații
Punct de aprindere:	> 102 °C la 102.8 kPa Pensky-Martens c.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:	1,078 g/cm ³ la 20 °C
Solubilitatea în alți solvenți:	nu există informații
Coeficient de partiție: n-octanol/apă:	nu există informații
Temperatură de autoaprindere:	460 °C
Descompunere termică:	nu există informații
Vâscozitate dinamică:	198 - 397 mPa.s la 20 °C; 109 - 268 mPa.s la 40 °C
Vâscozitate cinematică:	nu există informații
Proprietăți de explozie:	neexploziv
Proprietăți de oxidare:	neoxidant

9.2 Alte informații:

Tensiune superficială: 30,5 mN/m la 20°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, 5000 mg/kg.
Toxicitate acută la inhalare:	LC50 șobolan mascul și femelă, >0,99 mg/l , 4 ore.
Toxicitate dermală acută:	LD50 șobolan mascul și femelă, >5000 mg/kg.
Coroziunea /Iritarea pielii:	lepure: neiritant.
Leziuni oculare grave/ Iritarea ochilor:	lepure: moderat iritant.

EMBRELIA

Versiunea 5.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 06.11.2013

Data tipărire: 10.1.2014

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:	Test Buehler pe porcușor de guinea: nu e sensibilizant al pielii.
Mutagenitatea celulelor germinative:	
izopirazam	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.
difenoconazol	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.
Carcinogenitate:	
izopirazam	Nu a relevat efecte carcinogen în experimentele pe animale.
difenoconazol	Nu a relevat efecte carcinogen în experimentele pe animale.
Teratogenitate	
izopirazam	Nu a relevat efecte teratogene în experimentele pe animale.
Toxicitate reproductivă:	
izopirazam	Testarea pe animale nu e relevant nici un efect asupra fertilității. Există dovezi ale dezvoltării toxicității la doze mari (reducerea dimensiunii ochilor).
difenoconazol	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.
STOT–expunere repetată:	
difenoconazol	Nu au fost observate efecte adverse în testele de toxicitate cronică.

SECȚIUNEA 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate:

Toxicitate la pești	LC50 <i>Oncorhynchus mykiss</i> (păstrăv curcubeu), 0,38 mg/l, 96 ore.
Toxicitate la nevertebrate acvatice	EC50 <i>Daphnia magna</i> (puricele de apă), 0,44 mg/l, 48 ore.
Toxicitate la plante acvatice/alge	EC50 <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (alga verde), 7,0 mg/l, 96 ore.
	EC50 <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (alga verde), 3,1 mg/l, 96 ore.

12.2 Persistență și degradabilitate:

Biodegradabilitate

izopirazam	Nu este ușor biodegradabil.
Stabilitate în apă	
izopirazam	Timp de înjumătățire prin degradare: 21 zile. Nu este persistent în apă.
difenoconazol	Timp de înjumătățire prin degradare: 1 zi. Nu este persistent în apă.
Stabilitate în sol	
izopirazam	Timp de înjumătățire prin degradare: 70 zile. Nu este persistent în sol.
difenoconazol	Timp de înjumătățire prin degradare: 149-187 zile. Nu este persistent în sol.

EMBRELIA

Versiunea 5.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 06.11.2013

Data tipărire: 10.1.2014

12.3 Potențial de bioacumulare:

izopirazam Nu se bioacumulează.
difenoconazol Are potențial ridicat de bioacumulare.

12.4 Mobilitate în sol:

izopirazam Are mobilitate scăzută spre ușoară în sol.
difenoconazol Are o mobilitate scăzută în sol.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

izopirazam 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).
difenoconazol 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: 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 3082

14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție

SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU,
LICHID, N.O.S. (IZOPIRAZAM ȘI DIFENOCONAZOL)

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)

EMBRELIA

Versiunea 5.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 06.11.2013

Data tipărire: 10.1.2014

14.1 Număr ONU	UN 3082
14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (IZOPIRAZAM ȘI DIFENOCONAZOL)
14.3 Clasa(ele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grup ambalare	III
Etichete	9
14.5 Pericole pentru mediu	Poluant marin
Transport aerian (IATA/DGR)	
14.1 Număr ONU	UN 3082
14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (IZOPIRAZAM ȘI DIFENOCONAZOL)
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

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:

R22	Nociv în caz de înghițire.
R36/38	Iritant pentru ochi și pentru piele.
R43	Poate provoca sensibilizarea în contact cu pielea.
R50	Foate toxic pentru organismele acvatice.
R50/53	Foate toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
R63	Risc posibil de a dăuna copilului în timpul sarcinii.

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

H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H361d	Susceptibil de a dăuna fătului.

EMBRELIA

Versiunea 5.1 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 06.11.2013

Data tipărire: 10.1.2014

H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic
H410	Foarte 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 galben 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 5/06.11.2013.

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