

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.03.2015

Data tipărire: 15.05.2015

SECȚIUNEA 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/ PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII

1.1 Element de identificare a produsului

Denumire comercială: **GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC**

Cod design: **A9476D**

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare: **ERBICID**

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 Syngenta Alarm Centre, Huddersfield, Anglia, Tel.: +44 1484538444, Fax: +44 1484554093 sau

urgență 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

Sensibilizarea pielii	Subcategoria 1A	H317
Iritarea ochilor	Categoria 2	H319
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.

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

Xi	Iritant
N	Periculos pentru mediu.
R36	Iritant pentru ochi.
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.

2.2 Elemente pentru etichetă

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.03.2015

Data tipărire: 15.05.2015

Etichetare: Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

Pictograme de pericol



Cuvânt de semnalizare: Atenție

Fraze de pericol:

- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

- P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
- P280 Purtați mănuși de protecție / îmbrăcăminte de protecție / echipament de protecție a ochilor / echipament de protecție a feței.
- P302 + P352 **ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA:** spălați cu multă apă și săpun.
- 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.
- P333 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
- P337 + P313 Dacă iritarea ochilor persistă : consultați medicul.
- 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.

EUH208 Conține 1,2-benzisotiazol-3-onă. Poate produce o reacție alergică.

Componentele periculoase ce trebuie menționate pe etichetă:

- S-metolaclor.

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

Simbol(uri)

Xi



Iritant

N



Periculos
pentru mediu

Fraze de risc:

R36 Iritant pentru ochi.

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.03.2015

Data tipărire: 15.05.2015

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.

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	Purtați echipament de protecție și mănuși corespunzătoare.
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. EUH208 Conține 1,2-benzisotiazol-3-onă. Poate produce o reacție alergică.

Componentele periculoase ce trebuie menționate pe etichetă:

- S-metolaclor

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
S-metolaclor	87392-12-9	Xi, N R43 R50/53	Skin Sens.1B; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	30 % g/g
terbutilazin	5915-41-3 227-637-9	Xn, N R22 R50/53	Acute Tox.4; H302 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	17,4 % g/g
poli(oxi-1,2-etanedil), alfa-sulfo-omeg a-[tris(1-feniletil)fenoxi]-, sare de amoniu	119432-41-6 137672-70-9	R52/53	Aquatic Chronic3; H412	0 - 5 % g/g
poli(oxi-1,2-etanedil), -[2,4,6-tris(1-feniletil)fenil]-hidroxi-	99734-09-5 104376-75-2	N R51/53	Aquatic Chronic2; H411	0 - 5 % 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.

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.03.2015

Data tipărire: 15.05.2015

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:

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.

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.03.2015

Data tipărire: 15.05.2015

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.

Stabil din punct de vedere fizic și chimic dacă este depozitat în ambalajul original sigilat pentru minim 2 ani 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
S-metolachor	10 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA
terbutilazin	0,8 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

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.03.2015

Data tipărire: 15.05.2015

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/sau 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:

Nu este necesar echipament de protecție a respirației. Puteți folosi un aparat de respirat cu filtru pentru particule până când veți putea lua măsuri tehnice mai eficiente.

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.

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

Mănușile trebuie înlocuite dacă există semne că sunt degradate sau atacate chimic.

Material adecvat: cauciuc nitrilic.

Timp de penetrare: >480 min

Grosime: 0,5 mm

Protejarea ochilor:

În mod normal nu este solicitată protecție pentru ochi.

Respectați oricare politici de protecție a ochilor specifice locului de lucru.

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 (salopete, șorțuri, mănuși, cizme, etc.).

Purtați după caz: costum de protecție impermeabil.

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.03.2015

Data tipărire: 15.05.2015

SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind principalele proprietăți fizice și chimice:

Stare fizică:	lichid
Formă:	lichid
Culoare:	alb până la bej
Miros:	slab
Prag de acceptare a mirosului:	nu există informații
pH:	4 - 8 la 1 % m/v
Punct/interval de topire:	nu există informații
Punct/interval de fierbere:	100 °C la 1013,25 hPa
Punct de aprindere:	La 767 mmHg
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:	1,082 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:	475 °C
Descompunere termică:	nu există informații
Vâscozitate dinamică:	114-247 mPa.s la 20°C 117-311 mPa.s la 40°C
Vâscozitate cinematică:	nu există informații
Proprietăți de explozie:	nu este exploziv
Proprietăți de oxidare:	nu este oxidativ

9.2 Alte informații:

Miscibilitate	Miscibil
Tensiunea superficială	36,3 mN/m

SECȚIUNEA 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

A se vedea secțiunea 10.3 „Potențial de reacții periculoase”

10.2 Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții de utilizare normale.

10.3 Potențial de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la manipularea și depozitarea conform instrucțiunilor.

10.4. Condiții de evitat

Nu se descompune dacă este utilizat conform instrucțiunilor.

10.5 Materiale incompatibile

Nu se cunosc substanțe care să conducă la formarea de substanțe periculoase sau reacții termice..

10.6 Produse de descompunere periculoase

Combustia sau descompunerea termică produce vapori toxici și iritanți.

SECȚIUNEA 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.03.2015

Data tipărire: 15.05.2015

Toxicitate orală acută:	LD50 șobolan mascul și femelă , > 3000 mg/kg. Datele toxicologice au fost preluate de la produse cu compoziție similară.
Toxicitate acută la inhalare:	LC50 șobolan mascul și femelă , > 3,703 mg/l , 4 ore. Datele toxicologice au fost preluate de la produse cu compoziție similară.
Toxicitate dermală acută:	LD50 șobolan mascul și femelă , > 4000 mg/kg. Datele toxicologice au fost preluate de la produse cu compoziție similară.
Coroziunea/Iritarea pielii:	Iepure: neiritant. Datele toxicologice au fost preluate de la produse cu compoziție similară.
Lezarea gravă a ochilor/Iritarea ochilor:	Iepure: iritant. Datele toxicologice au fost preluate de la produse cu compoziție similară.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:	Test de maximizare (GPMT) la Porcușor de guinea: sensibilizant al pielii în testele pe animale. Datele toxicologice au fost preluate de la produse cu compoziție similară.

Mutagenitatea celulelor germinative:

S-metolaclor	Nu a prezentat efecte mutagene în experimentele pe animale.
Terbutilazin	Nu a prezentat efecte mutagene în experimentele pe animale.

Cancerigenitate:

S-metolaclor	Nu a prezentat efecte cancerigene în experimentele pe animale.
Terbutilazin	Nu a prezentat efecte cancerigene în experimentele pe animale.

Teratogenitate :

S-metolaclor	Nu a prezentat efecte teratogene în experimentele pe animale.
Terbutilazin	Nu a prezentat efecte teratogene în experimentele pe animale.

Toxicitate reproductivă:

S-metolaclor	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în testele pe animale.
Terbutilazin	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în testele pe animale.

STOT–expunere repetată:

S-metolaclor	Nu au fost observate efecte adverse în testele de toxicitate cronică.
Terbutilazin	Nu au fost observate efecte adverse în testele de toxicitate cronică.

SECȚIUNEA 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate:

Toxicitate la pești	LC50 Oncorhynchus mykiss (păstrăv curcubeu), 8,32 mg/l, 96 ore. Bazat pe rezultate obținute cu produse similare.
Toxicitate la nevertebrate marine	EC50 Daphnia magna (puricele de apă), 35,2 mg/l, 48 ore. Bazat pe rezultate obținute cu produse similare.
Toxicitate la plante acvaticе/alge	ErC50 Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde), 0,131 mg/l, 72 ore. Bazat pe rezultate obținute cu produse similare. EbC50 Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde), 0,063 mg/l, 72 ore. Bazat pe rezultate obținute cu produse similare. ErC50 Desmodesmus subspicatus(alga verde), 0,211 mg/l, 72 ore.

12.2 Persistență și degradabilitate:

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.03.2015

Data tipărire: 15.05.2015

Biodegradabilitate

S-metolaclor Nu este ușor biodegradabil.

Terbutilazin Nu este ușor biodegradabil.

Solubilitate în apă

S-metolaclor Timp de înjumătățire prin degradare: 53-147 zile. Nu este persistent în apă.

Terbutilazin Timp de înjumătățire prin degradare: 6 zile. Nu este persistent în apă.

Solubilitate în sol

S-metolaclor Timp de înjumătățire prin degradare: 12-46 zile. Nu este persistent în sol.

Terbutilazin Timp de înjumătățire prin degradare: 77-169 zile. Nu este persistent în sol.

12.3 Potențial de bioacumulare:

S-metolaclor Nu se bioacumulează.

Terbutilazin Nu se bioacumulează.

poli(oxi-1,2-
etanedil), alfa-
sulfo-omega-[tris(1-
feniletil)fenoxi]-,
sare de amoniu Nu există informații.

12.4 Mobilitate în sol:

S-metolaclor Are mobilitate medie în sol.

Terbutilazin Are mobilitate medie în sol.

poli(oxi-1,2-
etanedil), alfa-
sulfo-omega-[tris(1-
feniletil)fenoxi]-,
sare de amoniu Nu există informații.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

S-metolaclor 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).

Terbutilazin 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).

poli(oxi-1,2-
etanedil), alfa-
sulfo-omega-[tris(1-
feniletil)fenoxi]-,
sare de amoniu Nu există informații.

12.6 Alte efecte adverse:

Alte informații: Clasificarea produsului este bazată pe însumarea concentrațiilor componentelor clasificate.

SECȚIUNEA 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor:

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.03.2015

Data tipărire: 15.05.2015

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	UN3082
14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (S-METOLACLOR ȘI TERBUTILAZIN)
14.3 Clasa(ele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grup ambalare	III
Etichete	9
14.5 Pericole pentru mediu	Periculos pentru mediu
Cod restricție tunel	E

Transport maritim (IMDG)

14.1 Număr ONU	UN3082
14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (S-METOLACLOR ȘI TERBUTILAZIN)
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 ONU	UN3082
14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (S-METOLACLOR ȘI TERBUTILAZIN)
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

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.03.2015

Data tipărire: 15.05.2015

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.
R43	Poate provoca sensibilizarea în contact cu pielea.
R50/53	Foarte toxic pentru organismele acvatic, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
R51/53	Toxic pentru organismele acvatic, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
R52/53	Nociv pentru organismele acvatic , poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

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

H302	Nociv în caz de înghițire.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
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.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

ADR	Acrodul european privind transportul interațional al mărfurilor periculoase pe șosea	RID	Regulamentul privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe calea ferată
IMD	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase	IATA-DGR	Regulamentele asociației internaționale de transport aerian pentru mărfurile periculoase
LC50	Concentrație letală, 50%	LD50	Doza letală, 50 %
EC50	Doza efectivă, 50%	GHS	Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a produselor chimice(GHS)

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.

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.03.2015

Data tipărire: 15.05.2015

Textul marcat în chenar gri indică o modificare față de versiunea precedentă. Prezenta versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

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