

DUAL GOLD 960 EC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.04.2014

Data tipărire: 22.09.2014

SECȚIUNEA 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/ PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII

1.1 Element de identificare a produsului

Denumire comercială: **DUAL GOLD 960 EC**

Cod design: **A9396G**

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 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

Sensibilizarea pielii	Sub-categoria 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

DUAL GOLD 960 EC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.04.2014

Data tipărire: 22.09.2014

Xi	Iritant
N	Periculos pentru mediu.
R43	Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.
R50/53	Foarte toxic pentru organismele acvatic, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

2.2 Elemente pentru etichetă

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.
P337 + P313	Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
P363	Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare.
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.
--------	--

Componentele periculoase ce trebuie menționate pe etichetă:

- S-metolaclo

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

Simbol(uri)

Xi



Iritant

N



Periculos pentru mediu

DUAL GOLD 960 EC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.04.2014

Data tipărire: 22.09.2014

Fraze de risc:

- 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.

Componentele periculoase care 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	86,5 % g/g
solvent nafta(petrol), puternic arom.	64742-94-5 265-198-5 922-153-0 01-2119451097-39-0 002	Xn, N R51/53 R65 R66	Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	1 – 5 % g/g
calciu dodecilbenzen sulfonat	26264-06-2 84989-14-0 90194-26-6 247-557-8 284-903-7 290-635-1	Xi R38 R41	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318	1 – 5 % g/g
poli(oxi-1,2-etanedil), -[2,4,6-tris(1-feniletil)fenil]-hidroxi-	99734-09-5 70559-25-0	R52/53	Aquatic Chronic3; H412	1 – 5 % g/g
2-metilpropan-1-ol	78-83-1 201-148-0 01-2119484609-23-0 012	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

DUAL GOLD 960 EC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.04.2014

Data tipărire: 22.09.2014

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.

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: conține distilate din petrol și/sau solvenți aromatici.

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

Simptome: Aspitația poate produce edem pulmonar sau pneumonie.

4.3 Indicarea oricărei asistențe medicale imediate și tratament special necesar

Recomandări Nu există un antidot specific.

medicale: A se trata simptomatic.

NU provocați vomă: conține distilate din petrol și/sau solvenți aromatici.

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 împrăștia 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

DUAL GOLD 960 EC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.04.2014

Data tipărire: 22.09.2014

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.

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.

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.

DUAL GOLD 960 EC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.04.2014

Data tipărire: 22.09.2014

SECȚIUNEA 8. CONTROALE ALE EXPUNERII/ PROTECȚIA INDIVIDUALĂ

8.1 Parametri de control:

Componente	Limita(e) de expunere	Tip de limită de expunere	Sursa
S-metolaclor	10 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA
2-metilpropan-1-ol	1600 ppm 50 ppm 100 ppm 50 ppm 100 ppm 50 ppm, 231 mg/m ³	8 h TWA 15 min STEL 8 h TWA 8 h TWA 8 h TWA	NIOSH SUVA SUVA ACGIH DFG UK HSE

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:

În mod normal nu este solicitat echipament individual pentru protecție respiratorie.

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

Protejarea mâinilor:

Material adecvat: cauciuc nitrilic.

Timpul de penetrare : > 480 min.

Grosimea mănușii : 0,5 mm.

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.

DUAL GOLD 960 EC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.04.2014

Data tipărire: 22.09.2014

Protejarea ochilor:

În mod normal nu este solicitat echipament de protecție a ochilor.

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

Protejarea pielii și a corpului:

Evaluati 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, mănuși, cizme, etc.).

Purtați după caz: costum de protecție impermeabil.

SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind principalele proprietăți fizice și chimice:

Stare fizică:	lichid
Formă:	lichid
Culoare:	Galben pai spre maron
Miros:	nu există informații
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:	nu există informații
Punct de aprindere:	81 °C la 101,6 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:	1,11 g/cm ³
Solubilitatea în alți solvenți:	nu există informații
Coeficient de partiție: n-octanol/apă:	nu există informații
Temperatură de autoaprindere:	425 °C
Descompunere termică:	nu există informații
Vâscozitate dinamică:	128 mPa.s la 20 °C; 36,6 mPa.s la 40 °C
Vâscozitate cinematică:	nu există informații
Proprietăți de explozie:	nu este exploziv
Proprietăți de oxidare:	nu este oxidant

9.2 Alte informații:

Tensiune superficială: 32,1 mN/m la 20 °C

SECȚIUNEA 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

DUAL GOLD 960 EC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.04.2014

Data tipărire: 22.09.2014

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 , 2149 mg/kg. Datele de toxicitate au fost preluate de la produse cu compoziție similară. LD50 șobolan mascul , 3937 mg/kg. Datele de toxicitate au fost preluate de la produse cu compoziție similară.
Toxicitate acută la inhalare:	LC50 șobolan mascul și femelă, >5,09 mg/l , 4 ore. Datele toxicologice sunt preluate de la produse cu compoziție similară.
Toxicitate dermală acută:	LD50 iepure mascul și femelă, >2020 mg/kg. Datele toxicologice sunt preluate de la produse cu compoziție similară.
Coroziunea/Iritarea pielii:	lepure: ușor iritant. Datele toxicologice sunt preluate de la produse cu compoziție similară.
Leziuni oculare grave/ Iritarea ochilor:	lepure: moderat iritant. Datele toxicologice sunt preluate de la produse cu compoziție similară.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:	Test de maximizare la porcușor de guinea: sensibilizant al pielii în testele pe animale. Datele toxicologice sunt preluate de la produse cu compoziție similară.
Mutagenitatea celulelor germinative:	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.
S-metolaclor	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.
calciu dodecilbenzen sulfonat	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.
2-metilpropan-1-ol	
Carcinogenitate:	Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.
S-metolaclor	Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.
calciu dodecilbenzen sulfonat	Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.
2-metilpropan-1-ol	Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.
Teratogenitate	Nu a relevat efecte teratogene în experimentele pe animale.
Teratogenitate	Nu a relevat efecte teratogene în experimentele pe animale.
Toxicitate reproductivă:	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.
S-metolaclor	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.
calciu dodecilbenzen sulfonat	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:	Poate cauza somnolență sau amețală.
2-metilpropan-1-ol	
STOT–expunere repetată:	Nu au fost observate efecte adverse în testele de toxicitate cronică.
S-metolaclor	Nu au fost observate efecte adverse în testele de toxicitate cronică.
calciu dodecilbenzen sulfonat	

DUAL GOLD 960 EC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.04.2014

Data tipărire: 22.09.2014

2-metilpropan-1-ol Nu au fost observate efecte adverse în testele de toxicitate cronică.

Toxicitate prin aspirare Substanța sau amestecul este cunoscut că prezintă pericol de
Solvent nafta(petrol) puternic arom. toxicitate prin aspirare sau trebuie considerat ca și cum ar
prezenta pericol de toxicitate prin aspirare.

SECȚIUNEA 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate:

Toxicitate la pești	LC50 <i>Oncorhynchus mykiss</i> (păstrăv curcubeu), 8,8 mg/l, 96 ore.
Toxicitate la nevertebrate acvatice	EC50 <i>Daphnia magna</i> (puricele de apă), 28 mg/l, 48 ore.
Toxicitate la plante acvatice/alge	EC50 <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (alga verde), 0,09 mg/l, 96 ore.

12.2 Persistență și degradabilitate:

Biodegradabilitate

S-metolaclor Nu este ușor biodegradabil.

Stabilitate în apă

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

Stabilitate în sol

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

12.3 Potențial de bioacumulare:

S-metolaclor Nu se bioacumulează.

12.4 Mobilitate în sol:

S-metolaclor Are mobilitate medie în sol.

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).

12.6 Alte efecte adverse:

Informații suplimentare Nu există informații.

SECȚIUNEA 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor:

DUAL GOLD 960 EC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.04.2014

Data tipărire: 22.09.2014

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. (S-METOLACLOR)
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 ONU	UN 3082
14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (S-METOLACLOR)
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	UN 3082
14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (S-METOLACLOR)
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)

DUAL GOLD 960 EC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.04.2014

Data tipărire: 22.09.2014

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.
R37/38	Iritant pentru sistemul respirator și pentru piele.
R38	Iritant pentru piele.
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.
R51/53	Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
R52/53	Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
R65	Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.
R66	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
R67	Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

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

H226	Lichid și vapori inflamabili.
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.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
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.
H412	Nociv 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.

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

DUAL GOLD 960 EC

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 02.04.2014

Data tipărire: 22.09.2014
