



ECLAIR 49 WG

Versiune 3 / RO
102000007806

1/11

Revizia (data): 23.03.2015
Data tipăririi: 23.03.2015

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială ECLAIR 49 WG
Codul produsului (UVP) 05802385

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare Fungicid

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor	S.C. BAYER S.R.L. Sos. Pipera nr. 42, et. 1, 16, 17 020112 București România	Producător: Bayer CropScience AG Alfred-Nobel-Straße 50 40789 Monheim am Rhein Germania
----------	---	---

Telefon +40 (0) 21 529 59 00

Fax +40 (0) 21 529 59 90

Departamentul responsabil Email: andrei.vior@bayer.com

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

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență (021) 318 36 20 /interior 235 sau (021) 318 36 06 (Luni-Vineri, 8:00-15:00)

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr Leonte Anastasievici nr 1-3; 050463 București, România

Linie telefonică de urgență (nivel global - 24h de ore din 24) +1 (760) 476-3964 (Compania 3E pentru Bayer CropScience)

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conformă cu Regulamentul (UE) nr. 1272/2008 (privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor) și amendamentelor sale.

Sensibilizarea pielii: Categoria 1
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Toxicitatea pentru reproducere: Categoria 2
H361fd Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată: Categoria 2
H373 Poate provoca leziuni ale organelor (sânge, timus) în caz de expunere prelungită sau repetată.

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic: Categoria 1
H400 Foarte toxic pentru viața acvatică.

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic: Categoria 1
H410 Foarte toxic pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.

Clasificare conformă cu Directivele UE 67/548/CEE sau 1999/45/CE

R43

ECLAIR 49 WG

Versiune 3 / RO
102000007806

2/11

Revizia (data): 23.03.2015
Data tipăririi: 23.03.2015

N Periculos pentru mediu, R50/53
Mut.Cat.3, R62, R63
Xn Nociv, R48/22

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare conformă cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor) și amendamentelor sale.

Etichetarea privind avertizarea pericolelor este obligatorie.

Componente periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

- Trifloxistrobin
- Cimoxanil



Cuvânt de avertizare: Atenție

Fraze de pericol H

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H361fd Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.
H373 Poate provoca leziuni ale organelor (sânge, timus) în caz de expunere prelungită sau repetată.
H410 Foarte toxic pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.
EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Fraze de precauție

P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P308 + P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
P391 Colectați scurgerile de produs.
P501 Eliminați conținutul/recipientul la un centru autorizat pentru colectarea deșeurilor, conform regulamentelor locale.

2.3 Alte pericole

Nu se cunosc alte pericole.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.2 Amestecuri

Caracterizare chimică

Granule dispersabile în apă (WG)
Trifloxistrobin 25%, Cimoxanil 24%

Componente periculoase

Fraza(e) indicând R (risc) conform directivei 67/548/CEE
Fraze de pericol H în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Nume	Nr. CAS / Nr.CE	Clasificare		Conc. [%]
		Directiva	Regulamentul (CE) NR.	



ECLAIR 49 WG

Versiune 3 / RO
102000007806

3/11

Revizia (data): 23.03.2015
Data tipăririi: 23.03.2015

		67/548/CEE	1272/2008	
Trifloxistrobin	141517-21-7	R43 N; R50/53	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	25,00
Cimoxanil	57966-95-7 261-043-0	Repr.Cat.3 R62, R63 Xn; R22, R48/22 R43 N; R50/53	Repr. 2, H361fd Acute Tox. 4, H302 STOT RE 2, H373 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	24,00
Sare de sodiu a acidului dibutil naftalensulfonic	25417-20-3 246-960-6	Xn; R20/22 Xi; R36/38 R52/53	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	>= 1,00 – < 20,00

Informații suplimentare

Trifloxistrobin	141517-21-7	Factor M: 100 (acute)
Cimoxanil	57966-95-7	Factor M: 1 (acute), 1 (chronic)

Pentru textul complet al frazelor de risc R/ frazelor de pericol H menționate în această secțiune, se va consulta secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Se va ieși din zona periculoasă. Scoateți imediat hainele contaminate și depozitați-le în siguranță. Așezați și transportați victima într-o poziție laterală stabilă.

Contactul cu pielea

Spălați cu multă apă și săpun sau, dacă este disponibil cu polietilenglicol 400 și clătiți apoi cu apă. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

Contactul cu ochii

Se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă există, după primele 5 minute și continuați să clătiți cu apă. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

Ingerare

NU se va induce stare de vomă. Se va anunța imediat un medic sau spitalul de urgență. Se va clăti gura.

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

Simptome

Dacă au fost înghițite cantități mari de produs, pot să apară următoarele simptome:

Grețură, Vărsături, Diaree

Riscurile și simptomele descrise au fost observate după administrarea unor cantități semnificative de substanță/e activă/e.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament

Se va trata simptomatic. În mod normal nu este necesar lavaj gastric. Dacă s-a înghițit o cantitate semnificativă de produs (mai mult decât o înghițitură) administrați cărbune activ și sulfat de sodiu. Nu se cunoaște un antidot specific.



ECLAIR 49 WG

Versiune 3 / RO
102000007806

4/11

Revizia (data): 23.03.2015
Data tipăririi: 23.03.2015

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Corespunzătoare Se va folosi apă pulverizată, spumă rezistentă la alcoolii, un produs chimic uscat sau bioxid de carbon.

Necorespunzătoare Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză În cazul unui incendiu se pot degaja: acid cianhidric, Acid fluorhidric, Monoxid de carbon (CO), Oxizi de azot (NOx)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul. În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.

Informații suplimentare Limitați împrăștierea mediilor de stingere. Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsuri de prevedere Evitați contactul cu produsul împrăștiat sau cu suprafețele contaminate. Se va folosi echipament de protecție individual. Se va îndepărta orice sursă de aprindere.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător Nu permiteți ca produsul să pătrundă în ape de suprafață, sisteme de canalizare și ape de adâncime.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare Se va folosi un echipament de manipulare mecanic. Se va evita formarea de praf. Curățați pardoseala și obiectele contaminate, respectând regulamentele de protecție a mediului. Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni Informații privind manipularea în siguranță, vezi secțiunea 7.
Informații privind echipamentul de protecție personală, vezi secțiunea 8.
Informații privind eliminarea deșeurilor, vezi secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate Se va folosi numai în zonele prevăzute cu sistem potrivit de ventilație cu evacuarea aerului. Se va evita formarea de praf.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și exploziilor Se va ține la distanță de sursele de căldură și foc.

Măsuri de igienă Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Hainele de lucru se vor păstra separat. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat

**ECLAIR 49 WG**Versiune 3 / RO
102000007806

5/11

Revizia (data): 23.03.2015
Data tipăririi: 23.03.2015

după manipularea produsului. Spălați mâinile la terminarea lucrului și, dacă este necesar, faceți duș. Scoateți imediat hainele contaminate și curățați-le bine înainte de reutilizare. Hainele care nu pot fi curățate trebuie distruse prin ardere.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere**

Containerele se vor păstra ermetic închise, într-un loc uscat, rece și bine ventilat. Se va depozita în containerul original. Se va depozita într-un loc accesibil numai personalului autorizat. Se va feri de expunerea solară directă.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în comun cu alte materiale

Se va păstra departe de alimente, băuturi și hrana pentru animale.

Materiale adecvate pentru recipiente

Film din compozit de aluminiu (min. 0,007 mm Aluminiu)

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Respectați indicațiile de pe etichetă și pe cele din instrucțiuni.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ**8.1 Parametri de control**

Componente	Nr. CAS	Parametri de control	Adus la zi	Bază
Trifloxistrobin	141517-21-7	2,7 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*

*OES BCS: Valorile limită interne Bayer CropScience "Limite Standard Ocupaționale de Expunere "

8.2 Controale ale expunerii**Echipamentul individual de protecție**

În cazul unei manipulări și utilizări normale, citiți instrucțiunile înscrise pe etichetă și/sau ambalaj. În alte cazuri este recomandat să se respecte măsurile de protecție descrise în continuare.

Protecția respirației

Folosiți protecție respiratorie – mască cu filtru pentru particule (factor de protecție 4) conform SR EN 149 FFP1 sau echivalent.
Se va purta protecție respiratorie în cazul expunerilor de scurtă durată pentru evitarea oricărui risc secundar, după ce s-au luat toate măsurile de reducere a expunerii la sursă, de ex. izolarea și/sau ventilația cu extracția aerului. Respectați întotdeauna instrucțiunile producătorului privind utilizarea și întreținerea echipamentului respirator.

Protecția mâinilor

Purtați mănuși marcate CE (sau echivalent) din cauciuc nitrilic (grosime minimă 0,40 mm). Spălați-le când s-au contaminat. Eliminați-le atunci când s-au contaminat în interior, când s-au perforat sau atunci când contaminarea nu mai poate fi îndepărtată. Spălați mâinile frecvent și întotdeauna înainte de a mânca, bea, fuma sau utiliza toaleta.

Protecția ochilor

Purtați ochelari de protecție (conform EN 166, domeniu de utilizare = 5 sau echivalent).

Protecția pielii și a corpului

Purtați salopetă standard și combinezon antichimic categoria 3 tip 4. În cazul unei expuneri semnificative, utilizați un combinezon antichimic cu un grad de protecție mai mare.

**ECLAIR 49 WG**Versiune 3 / RO
102000007806

6/11

Revizia (data): 23.03.2015
Data tipăririi: 23.03.2015

	Purtați două rânduri de haine dacă este posibil. Se va purta o salopetă de bumbac sau bumbac/poliester sub combinezonul antichimic care va fi curățat frecvent la o curățătorie profesională.
Măsuri generale de protecție	În cazul manipulării directe și, dacă este posibil contactul cu produsul: Combinezon de protecție completă contra substanțelor chimice

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Formă	granule dispersabile în apă
Culoare	maro deschis
Miros	slab, caracteristic
pH	7,0 - 10,0 la 1 % (23 °C) (apa deionizată)
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Produsul nu este foarte inflamabil.
Solubilitate în apă:	dispersabil
Coeficient de repartiție: n-octanol/apă	Trifloxistrobin: log Pow: 4,5 la 25 °C Cimoxanil: log Pow: 0,67 la pH 7
Proprietăți oxidante	Produsul nu are proprietăți oxidante
Explozivitate	Nu este exploziv 92/69/CEE, A.14 / OECD 113
9.2 Alte informații	Nu se cunosc alte date fizice și chimice legate de securitatea sănătății și a mediului.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE**10.1 Reactivitate**

Descompunere termică	Stabil în condiții normale.
10.2 Stabilitate chimică	Stabil în condițiile de depozitare recomandate.
10.3 Posibilitatea de reacții periculoase	Nu se produc reacții periculoase în cazul depozitării și manipulării conform indicațiilor.
10.4 Condiții de evitat	Temperaturi extreme și lumina solară directă.
10.5 Materiale incompatibile	A se depozita numai în ambalajul original.
10.6 Produși de descompunere periculoși	Nu rezultă produși periculoși de descompunere în condiții normale de utilizare.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE**11.1 Informații privind efectele toxicologice**

Toxicitate acută orală	LD50 (șobolan) > 2.000 mg/kg
Toxicitate acută prin	

**ECLAIR 49 WG**Versiune 3 / RO
102000007806

7/11

Revizia (data): 23.03.2015
Data tipăririi: 23.03.2015

inhalare	Nu este relevant datorita formării reduse de praf.
Toxicitate acută dermală	LD50 (șobolan) > 2.000 mg/kg
Iritația pielii	Ușor efect iritant- nu necesită etichetare. (iepure)
Iritația ochilor	Ușor efect iritant- nu necesită etichetare. (iepure)
Sensibilizare	Sensibilizant (cobai) Metoda OECD 406, testul Magnusson & Kligman Nu este sensibilizant. (cobai) Metoda OECD 406, testul Buehler

Evaluarea toxicității la doze repetate

Trifloxistrobin nu cauzează toxicitate asupra organelor țintă, conform studiilor efectuate pe animale. Cimoxanil cauzează toxicitate specifică asupra organelor țintă, conform studiilor experimentale efectuate pe animale. S-au înregistrat efecte asupra următorului organ/următoarele organe: sânge, timus.

Evaluarea mutagenității

Trifloxistrobin nu a avut efecte mutagene sau genotoxice în testele efectuate in vitro și in vivo. Cimoxanil nu este mutagenic sau genotoxic, pe baza testelor in vitro și in vivo efectuate pe un lot de subiecți.

Evaluarea carcinogenității

Trifloxistrobin : în urma studiilor de toxicologie cronică (administrare prin hrană la șobolan și șoarece pe parcursul vieții), nu s-au identificat efecte carcinogene.
Cimoxanil : în urma studiilor de toxicologie cronică (administrare prin hrană la șobolan și șoarece pe parcursul vieții), nu s-au identificat efecte carcinogene.

Evaluarea toxicității pentru reproducere

Trifloxistrobin a provocat toxicitate la reproducere conform studiilor efectuate pe 2 generații de șobolani numai la doze toxice și pentru părinți. Toxicitatea la reproducere observată la Trifloxistrobin este legată de toxicitatea parentală.
Cimoxanil a cauzat număr redus de spermatozoizi la șobolan în prezența dozelor mari, scăderea dimensiunii și greutatea puilor.

Evaluarea toxicității pentru dezvoltare

Trifloxistrobin a cauzat toxicitate la dezvoltare numai la doze toxice pentru femele. Efectele asupra dezvoltării observate la Trifloxistrobin se referă la toxicitatea maternală.
Cimoxanil a cauzat o creștere a incidenței de malformații nespecifice, o creștere a incidenței variațiilor.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE**12.1 Toxicitate**

Toxicitate pentru pești	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)) 0,07 mg/l Durată de expunere: 96 h
Toxicitate pentru nevertebratele acvatice	EC50 (Daphnia magna (Purici de apă)) 0,04 mg/l Durată de expunere: 48 h
Toxicitate pentru plantele acvatice	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata) 0,23 mg/l Rată de creștere; Durată de expunere: 72 h

12.2 Persistență și degradabilitate

Biodegradare	Trifloxistrobin: lent biodegradabil Cimoxanil:
---------------------	--



ECLAIR 49 WG

Versiune 3 / RO
102000007806

8/11

Revizia (data): 23.03.2015
Data tipării: 23.03.2015

lent biodegradabil
Koc Trifloxistrobin: Koc: 2377
Cimoxanil: Koc: 43,6

12.3 Potențial de bioacumulare

Bioacumulare Trifloxistrobin: Factorul de bioconcentrare (BCF) 431
Nu se bioacumulează.
Cimoxanil:
Nu se bioacumulează.

12.4 Mobilitate în sol

Mobilitate în sol Trifloxistrobin: Puțin mobil în diverse tipuri de sol
Cimoxanil: Mobil în soluri

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Evaluarea PBT și vPvB Trifloxistrobin: Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulativă și toxică (PBT). Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă și foarte bioacumulativă (vPvB).
Cimoxanil: Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulativă și toxică (PBT). Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă și foarte bioacumulativă (vPvB).

12.6 Alte efecte adverse

Informații ecologice adiționale Nu se menționează alte efecte.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs În conformitate cu regulamentele naționale sau, dacă este necesar, după consultarea autorităților competente, acest produs trebuie transportat la un centru autorizat de colectare a deșeurilor sau la un centru autorizat pentru incinerare.

Legislația privind eliminarea deșeurilor:
Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.
HG 427/2010 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.
HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
HG 268/2005 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.
HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;
OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;
HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
HG 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005.

Ambalaje contaminate Containerele care conțin urme de produs trebuie eliminate ca deșeuri periculoase.

**ECLAIR 49 WG**Versiune 3 / RO
102000007806

9/11

Revizia (data): 23.03.2015
Data tipăririi: 23.03.2015**Codul de deșeu pentru produsul nefolosit** **020108** deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase**SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT****ADR/RID/ADN**

14.1 Numărul ONU	3077
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, SOLID, N.O.S. (TRIFLOXISTROBIN, CIMOXANIL)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grupul de ambalare	III
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	DA
Cod de pericol	90
Cod de tunel	E

Această clasificare nu este în principiu valabilă pentru transportul în cisterne pe ape curgătoare interioare. Pentru alte informații, vă rugăm contactați furnizorul.

IMDG

14.1 Numărul ONU	3077
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (TRIFLOXYSTROBIN, CYMOXANIL)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grupul de ambalare	III
14.5 Poluanții marini	DA

IATA

14.1 Numărul ONU	3077
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (TRIFLOXYSTROBIN, CYMOXANIL)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grupul de ambalare	III
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	DA

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Vezi secțiunile 6, 7 și 8 din această Fișă cu Date de Securitate.

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

În conformitate cu Codul IBC, nu este permis transportul în vrac.

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Informații suplimentare**



ECLAIR 49 WG

Versiune 3 / RO
102000007806

10/11

Revizia (data): 23.03.2015
Data tipăririi: 23.03.2015

Clasificarea WHO: III (Puțin periculos)

Legislație europeană:

Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) modificat prin:

- Regulamentul (UE) nr. 453/2010;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

Conform Regulament (CE) nr. 552/2009: Nu conține substanțe restricționate.

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 a fost modificat de următoarele regulamente în vederea adaptării la progresul tehnic și științific:

- Regulamentul (UE) nr. 944/2013;
- Regulamentul (UE) nr. 487/2013;
- Regulamentul (UE) nr. 618/2012;
- Regulamentul (UE) nr. 286/2011;
- Regulamentul (CE) nr. 790/2009

și de Regulamentul (UE) nr. 758/2013 de corectare a anexei VI.

Regulamentul (CE) 1336/2008 de modificare a Regulamentului (CE) 648/2004 în vederea adaptării acestuia la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Regulamentul (CE) nr.1107/2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și aplicat prin Regulamentul (UE) nr. 545/2011.

Regulamentul (UE) nr. 283/2013 de stabilire a cerințelor în materie de date aplicabile substanțelor active.

Legislație națională:

HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase.

HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase.

HG 398/2010 privind aplicarea Regulamentului (CE) 1272/2008.

Legea nr. 349/2007 privind managementul substanțelor chimice modificată prin Legea nr. 249/2011 și prin OUG Nr. 60/2013.

HOTĂRÂRE nr. 437/2005 privind aprobarea Listei cu substanțele active autorizate pe teritoriul României, cu toate amendamentele și completările ulterioare.

Ordonanță nr. 41/2007 pentru comercializarea produselor de protecție a plantelor.

Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, completată de Legea nr. 263/2005 și Legea nr. 254/2011.

HG 1093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor.

HG 477/2009 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

O.U.G. 122/2010 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008.

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Textul frazelor de risc R menționate în secțiunea 3

R20/22	Nociv prin inhalare și prin înghițire.
R22	Nociv în caz de înghițire.
R36/38	Iritant pentru ochi și pentru piele.
R43	Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.
R48/22	Nociv: pericol de efecte grave asupra sănătății la expunere prelungită prin înghițire.
R50/53	Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.



ECLAIR 49 WG

Versiune 3 / RO
102000007806

11/11

Revizia (data): 23.03.2015
Data tipăririi: 23.03.2015

- R52/53 Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
- R62 Risc posibil de afectare a fertilității.
- R63 Risc posibil de a dăuna copilului în timpul sarcinii.

Textul frazelor de pericol H menționate în secțiunea 3

- H302 Nociv în caz de înghițire.
- H315 Provoacă iritarea pielii.
- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H332 Nociv în caz de inhalare.
- H361fd Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.
- H373 Poate provoca leziuni ale organelor (sânge, timus) în caz de expunere prelungită sau repetată.
- H400 Foarte toxic pentru viața acvatică.
- H410 Foarte toxic pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.
- H412 Nociv pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.

Informațiile din această Fișă cu Date de Securitate sunt în concordanță cu cerințele stabilite de Regulamentul(CE) nr. 1907/2006, Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 cu modificările ulterioare și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008. Această Fișă cu Date de Securitate completează instrucțiunile de utilizare dar nu le înlocuiește. Informațiile conținute de această Fișă se bazează pe cunoștințele disponibile în momentul elaborării. Utilizatorul trebuie informat asupra posibilelor riscuri care pot apărea în timpul utilizării produsului în alte scopuri decât cele propuse. Informațiile de mai sus sunt conforme cu legislația CEE. Utilizatorul trebuie să consulte și aplice orice alte regulamente naționale adiționale în vigoare.

Motivul revizuirii: Secțiunea 2: Identificarea pericolelor. Secțiunea 3: Compoziție/ informații privind componenții. Secțiunea 12. Informație ecologică.

Modificările față de ultima versiune sunt subliniate pe margine. Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.