RESET 5 EC

Fişă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 453/2010

Data emiterii: 27-01-2015 Versiune: 0.0/RO

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire comercială : RESET 5 EC

Numele : Quizalofop-P-Ethyl 5% EC

Codul produsului : SHA 2700 A

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Prinipala utilizare : Erbicid

1.2.2. Utilizari nerecomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

1.3.1. Furnizor

Detinator omologare:

SHARDA EUROPE b.v.b.a, str. Josef Mertensstraat, no. 142, 1702 Dilbeek, Belgium, Tel: +32 (0)2 466.44.44 Fax: +32 (0)2 463.36.58; e-mail: shardain@vsnl.com, regn@shardaintl.com

Formulator si Distribuitor:

Aectra Agrochemicals SRL, 341-345, Sos. Odaii, Bucharest sector 1, Tel :+ 40 21 312 2789, Fax:+ 40 21 3120829, Web: www.aectra.ro

1.3.2. Responsabil

Dl. Ashish R. Bubna; e-mail: regn@shardaintl.com

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

Număr pentru apeluri de urgență : +91 22 6678 2800 (08-16h)

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență
ROMANIA	Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 Bucuresti	+40 21 318 36 06

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
STOT SE 3	H336
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

Clasificarea conform Directivei 67/548/CEE [DSD] sau 1999/45/CE [DPD]

Xi;	R37
Xi;	R41
N;	R50/53
Xn;	R65
	R66
	R67

Textul complet al frazelor R: a se vedea secțiunea 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor (continuare)

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :

GHS05 GHS07 GHS08 GHS09

Cuvinte de avertizare (CLP) : Pericol

Material continand substante periculoase : Solvent naphta light aromatic (low boiling point), butan-1-ol, n-butanol, calcium dodecylbenzenesulphonate , Hydrocarbons, C9, aromatics, Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts

Fraze de pericol (CLP) :
H304 - Poate fi mortal în caz de înghiţire şi de pătrundere în căile respiratorii
H318 - Provoacă leziuni oculare grave
H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii
H336 - Poate provoca somnolenţă sau ameţeală
H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Fraze de precauție (CLP) :
P261 - Evitaţi să inspiraţi spray-ul, vaporii
P271 - A se utiliza numai în aer liber sau în spaţii bine ventilate
P280 - Purtaţi mănuşi de protecţie, echipament de protecţie a ochilor, echipament de protecţie a feţei
P301+P310 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ, un medic
P304+P340 - ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație
P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiţi cu atenţie cu apă timp de mai multe minute. Scoateţi lentilele de contact, dacă este cazul şi dacă acest lucru se poate face cu uşurinţă. Continuaţi să clătiţi
P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ, un medic
P331 - NU provocaţi voma
P391 - Colectaţi scurgerile de produs
P403+P233 - A se depozita într-un spaţiu bine ventilat. Păstraţi recipientul închis etanş
P405 - A se depozita sub cheie
P501 - Aruncaţi conţinutul/recipientul la o instalație autorizată pentru eliminarea deșeurilor

Coduri EUH : EUH401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană şi mediu, a se respecta instrucţiunile de utilizare
EUH066 - Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii

2.3. Alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanță

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare în conformitate cu Directiva 67/548/CEE	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
quizalofop-P-ethyl	(Nr. CAS) 100646-51-3	5.3	N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Hydrocarbons, C9, aromatics	(Nr. UE) 918-668-5	> 60	Xi; R10 N; R37 Xn; R51/53 R65 R66 R67	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts	(Nr. UE) 932-231-6	< 5	Xi; R41 Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
calcium dodecylbenzenesulphonate	(Nr. CAS) 26264-06-2 (Nr. UE) 247-557-8	< 5	Xi; R38 Xi; R41	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
butan-1-ol, n-butanol	(Nr. CAS) 71-36-3 (Nr. UE) 200-751-6 (Nr. de INDEX) 603-004-00-6	< 5	Xn; R10 Xi; R22 Xi; R41 R37/38 R67	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
Solvent naphta light aromatic (low boiling point)	(Nr. CAS) 64742-95-6 (Nr. UE) 265-199-0 (Nr. de INDEX) 649-356-00-4	< 2	Xi; R10 Xn; R37 R65 R66 R67 N; R51/53	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Textul complet al frazelor R și H: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor : Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul (dacă este posibil, i se arată eticheta).

Măsuri de prim ajutor după inhalare : A se transporta victima la aer proaspăt. În caz de stop respiratoriu, efectuați respirație artificială. Chemați medicul.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată. După contactul cu pielea, spălați-vă imediat cu multă apă.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : A se spăla cu multă apă (timp de cel puțin 20 de minute) ținând ochii bine deschiși și după îndepărtarea lentilelor de contact moi, apoi a se consulta imediat medicul.

Măsuri de prim ajutor după ingerare : Clătiţi gura. Sunaţi imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Dioxid de carbon. Monoxid de carbon. Oxizi de azot. Poate elibera gaze inflamabile.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor : Pot fi necesare aparate respiratorii adecvate.

Protecție la stingerea incendiilor : Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie.

Alte informații : A se evita contaminarea apelor de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Echipamentul de protecție : A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare, mănuși și un aparat de protecție a ochilor și a feței. Mănuși rezistente la produse chimice (în conformitate cu Standardul NF EN 374 sau cu unul echivalent). EC EN 166 "3". A se purta un aparat de protecție a ochilor. Echipament individual de protecție. EN ISO 20345.

Planuri de urgență : Evacuați personalul într-un loc sigur.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : A se purta echipament de protecție corespunzător pentru corp, cap și mâini.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Pericol de poluare a apei potabile în cazul pătrunderii produsului în sol. A nu se lăsa apele de stingere să se scurgă în canalizare sau în cursurile de apă. Anunțați autoritățile dacă lichidul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare : A se eticheta recipientele și a se prevedea mențiuni de atenționare împotriva oricărui contact.

Metode de curățare : A se absorbi cu un produs absorbant inert (de exemplu, nisip, rumeguș, aglomerant universal, silicagel). A se curăța rapid produsul împrăștiat. A se spăla zona contaminată cu multă apă.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni (8, 13).

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Pericole suplimentare în timpul prelucrării : A se împiedica efluenții din stingerea incendiilor să pătrundă în canalizare sau în cursurile de apă. A nu se contamina apa cu produsul sau cu ambalajul său (a nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață/a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri)!.

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se evita contactul cu pielea și cu ochii. A nu se mânca, bea sau fuma în locurile în care se utilizează produsul. A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun și apă înainte de a părăsi lucrul. A se îndepărta îmbrăcămintea și încălțămintea contaminată. A se curăța materialul și îmbrăcămintea după lucru.

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

Măsuri tehnice : A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat. A se păstra într-un loc uscat și răcoros. A se proteja de lumină.

Condiții de depozitare : Dacă nu este gol, a se elimina acest recipient la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale. Ambalajele rămân periculoase atunci când sunt goale. Respectați în continuare toate instrucțiunile de securitate.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu sunt disponibile informaţii suplimentare

SECŢIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecţia personală

8.1. Parametri de control

butan-1-ol, n-butanol (71-36-3)		
România	Denumire locală	Alcool butilic
România	OEL TWA (mg/m³)	100 mg/m³
România	OEL TWA (ppm)	33 ppm
România	OEL STEL (mg/m³)	200 mg/m³
România	OEL STEL (ppm)	66 ppm

8.2. Controale ale expunerii

Protecţia mâinilor : Mănuşi rezistente la produse chimice (în conformitate cu Standardul NF EN 374 sau cu unul echivalent).

Protecţia ochilor : EC EN 166 "3". A se purta echipament de protecţie oculară, inclusiv ochelari şi ecran facial care rezistă la produse chimice, dacă există riscul de contact cu ochii din cauza lichidului împroşcat sau a prafului din aer.

Protecţia respiraţiei : Protecţie individuală specială: aparat de protecţie respiratorie cu filtru P2 pentru particule nocive. Protecţie individuală specială: aparat de protecţie respiratorie cu filtru P3 pentru particule toxice.

SECŢIUNEA 9: Proprietăţile fizice şi chimice

9.1. Informaţii privind proprietăţile fizice şi chimice de bază

Stare fizică	:	Lichidă
Culoare	:	Galben.
Miros	:	puternic.
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu sunt date disponibile
pH	:	5.41
Viteza relativă de evaporare (butilacetatul=1)	:	Nu sunt date disponibile
Punctul de topire	:	Nu sunt date disponibile
Punctul de solidificare	:	Nu sunt date disponibile
Punct de fierbere	:	Nu sunt date disponibile
Punctul de aprindere	:	61 °C
Temperatura de autoaprindere	:	447 °C
Temperatura de descompunere	:	Nu sunt date disponibile
Inflamabilitate (solid, gaz)	:	Nu sunt date disponibile
Presiunea de vapori	:	Nu sunt date disponibile
Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C	:	Nu sunt date disponibile
Densitatea	:	Nu sunt date disponibile
Densitate	:	0.942 kg/l
Solubilitate	:	Nu sunt date disponibile
Log Pow	:	Nu sunt date disponibile
Viscozitate, cinematic	:	Nu sunt date disponibile
Viscozitate, dinamic	:	1.9 - 2.3 mPa.s (40°C)
Proprietăţi explozive	:	Produsul nu este exploziv.
Proprietăţi oxidante	:	Nu este oxidant în conformitate cu criteriile CE.
Limite de explozivitate	:	Nu sunt date disponibile

9.2. Alte informaţii

Nu sunt disponibile informaţii suplimentare

SECŢIUNEA 10: Stabilitate şi reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile informaţii suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiţii normale de manipulare şi de depozitare.

10.3. Posibilitatea de reacţii periculoase

Nu sunt disponibile informaţii suplimentare

10.4. Condiţii de evitat

Lumina directă a soarelui. Temperaturi foarte ridicate sau foarte scăzute.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informaţii suplimentare

10.6. Produși de descompunere periculoși

emanație. Oxizi de carbon (CO, CO2). Oxizi de azot.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută : Neclasificat

ELEGANT 05 EC	
LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg greutate corporală
LC50 inhalarea la șobolani (mg/l)	> 6 mg/l/4 h

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea cailor respiratorii sau a pielii : Neclasificat

Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat

Cancerogenitatea : Neclasificat

Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate provoca somnolenţă sau ameţeală.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat

Pericol prin aspirare : Poate fi mortal în caz de înghiţire şi de pătrundere în căile respiratorii.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie – apă : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

ELEGANT 05 EC	
LC50 pești 1	6.8 mg/l
EC50 Dafnia 1	0.38 mg/l
ErC50 (alge)	1.2 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*)

12.2. Persistență și degradabilitate

quizalofop-P-ethyl (100646-51-3)	
Persistență și degradabilitate	Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului înconjurător.

12.3. Potențial de bioacumulare

quizalofop-P-ethyl (100646-51-3)	
Factor de bioconcentrare (BCF REACH)	380
Log Pow	4.61
Potențial de bioacumulare	Nestabilit.

12.4. Mobilitate în sol

ELEGANT 05 EC	
Tensiunea superficială	30.6 N/m

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Eliminarea deseurilor si ambalajelor de produs se va face conform Legii 211/2011 privind regimul deseurilor si ambalajelor.

Legislatia privind eliminarea deseurilor :

HG 427/2010 pentru modificarea si completarea HG nr.128/2002 privind incinerarea deseurilor OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deseurilor;

HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase.

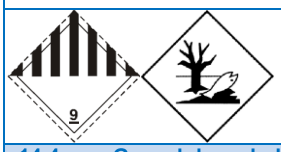
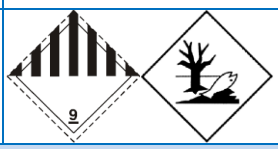
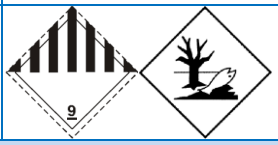
HG 1061/2008 privind transportul desuerilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.

Legislatia conform careia se elimina ambalajele de produs :

HG 1872/2006 pentru modificarea si completarea HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje.

SECŢIUNEA 14: Informaţii referitoare la transport

Corespunzător cu cerinţele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU				
3082	3082	3082	3082	3082
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediţie				
SUBSTANŢĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DEVEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A.	SUBSTANŢĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DEVEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	SUBSTANŢĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DEVEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A.	SUBSTANŢĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DEVEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A.
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupul de ambalare				
III	III	III	III	III
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Periculos pentru mediu : Da	Periculos pentru mediu : Da Poluant pentru mediul marin Da	Periculos pentru mediu : Da	Periculos pentru mediu : Da	Periculos pentru mediu : Da

14.6. Precauţii speciale pentru utilizatori

14.6.1. Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR) : M6
Dispoziţii speciale (ADR) : 274, 335, 601
Cantităţi limitate (ADR) : 5l
Cantităţi exceptate (ADR) : E1
Instrucţiuni de ambalare (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziţii speciale de ambalare (ADR) : PP1
Dispoziţii speciale de ambalare în comun (ADR) : MP19
Instrucţiuni pentru cisterne mobile şi containere pentru vrac (ADR) : T4
Dispoziţii speciale pentru cisterne mobile şi containere pentru vrac (ADR) : TP1, TP29
Cod-cisternă (ADR) : LGBV
Vehicul pentru transportul în cisternă : AT
Categoria de transport (ADR) : 3
Dispoziţii speciale de transport – colete (ADR) : V12
Dispoziţii speciale de transport – încărcare, descărcare şi manipulare (ADR) : CV13
Număr de pericol (Număr Kemler) : 90
Plăci portocalii :

Cod de restricţionare tunel (ADR) : E

14.6.2. Transport maritim

Dispoziţii speciale (IMDG) : 274, 335
Cantităţi limitate (IMDG) : 5 L
Cantităţi exceptate (IMDG) : E1
Instrucţiuni de ambalare (IMDG) : P001, LP01
Dispoziţii speciale de ambalare (IMDG) : PP1
Instrucţiuni de ambalare RMV (IMDG) : IBC03
Instrucţiuni pentru cisterne (IMDG) : T4

Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG) : TP2, TP29
Categoria de încărcare (IMDG) : A

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport (continuare)

14.6.3. Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA) : E1
Cantități limitate PCA (IATA) : Y964
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA) : 30kgG
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) : 964
Cantitate netă max. PCA (IATA) : 450L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA) : 964
Cantitate maximă CAO (IATA) : 450L
Dispoziții speciale (IATA) : A97, A158
Codul ERG (IATA) : 9L

14.6.4. Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN) : M6
Dispoziții speciale (ADN) : 274, 335, 61
Cantități limitate (ADN) : 5 L
Cantități exceptate (ADN) : E1
Transport permis (ADN) : T
Echipamente necesare (ADN) : PP
Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN) : 0
Nu este supus AND : Nu

14.6.5. Transport feroviar

Dispoziții speciale (RID) : 274, 335, 601
Cantități limitate (RID) : 5L
Cantități exceptate (RID) : E1
Instrucțiuni de ambalare (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare (RID) : PP1
Dispoziții speciale de ambalare în comun (RID) : MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : TP1, TP29
Cod-cisternă pentru cisterne RID (RID) : LGBV
Categoria de transport (RID) : 3
Dispoziții speciale de transport – colete (RID) : W12
Dispoziții speciale de transport – încărcare, descărcare și manipulare (RID) : CW13, CW31
Colete express (RID) : CE8
Nr. de identificare a pericolului (RID) : 90
Transport interzis (RID) : Nu

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

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Reglementări EU

Nu există restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH
Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH
Alte informații, restricții și dispoziții legale : conform Regulamentului (CE) nr. 453/2010.
Directiva 91/414 CEE Consiliului;
Regulamentul (UE) nr.1107/2009;
Regulamentul Comisiei (UE) nr.453/2010;
Regulamentul (UE) nr.547/2011;
Etichetarea se efectueaza conform Directivei : CE 1999/45;Regulamentul (CE) nr.1272/2008 (CLP) in versiunea curenta.

15.1.2. Reglementări naționale

Hotararea de Guvern nr.1559/2004;
A se consulta măsurile de protecție enumerate la rubricile 7 și 8

15.2. Evaluarea securităţii chimice

A se consulta măsurile de protecție enumerate la rubricile 7 și 8

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul complet al codurilor R-, H- și EUH-:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, narcoză
H226	Lichid şi vapori inflamabili
H302	Nociv în caz de înghiţire
H304	Poate fi mortal în caz de înghiţire şi de pătrundere în căile respiratorii
H315	Provoacă iritarea pielii
H318	Provoacă leziuni oculare grave
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii
H336	Poate provoca somnolenţă sau ameţeală
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
R10	Inflamabil
R22	Nociv în caz de înghiţire
R37	Iritant pentru sistemul respirator
R37/38	Iritant pentru sistemul respirator şi pentru piele
R38	Iritant pentru piele
R41	Risc de leziuni oculare grave
R50/53	Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic
R51/53	Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic
R65	Nociv: poate provoca afecţiuni pulmonare în caz de înghiţire
R66	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii
R67	Inhalarea vaporilor poate provoca somnolenţă şi ameţeală
N	Periculos pentru mediu
Xi	Iritant
Xn	Nociv

Alte date

Data emiterii: 27.01.2015

Versiunea: 0.0/RO

Înlocuiește: –

Indicarea modificărilor: –

FDS UE (Anexa II REACH)

Aceste informaţii se bazează pe stadiul actual al cunoştinţelor noastre şi au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerinţelor privind sănătatea umană, siguranţa în utilizare şi ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanţie pentru vreo caracteristică anume a produsului