

**FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE**

În conformitate cu Reglementarea (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Reglementarea Comisiei (UE) nr. 453/2010

WIZARD

Ref. SA5ECsxCLP/EU/520gb

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A COMPANIEI/PRODUCATORULUI**1.1. Identificator produs****WIZARD**

Cod GIFAP: CE

Număr CE: nu se aplică

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări nerecomandateInsecticid (utilizare în agricultură) Nerecomandat pentru
utilizare publică**1.3. Detalii privind furnizorul fișei tehnice de securitate**

SUMITOMO CHEMICAL AGRO EUROPE S.A.S.

Parc d'Affaires de Crécy 2, rue Claude Chappe, 69370 Saint-Didier-au-Mont-d'Or, Franța

Tel.: +33 478 64 32 60

e-mail: sds@sumitomo-chem.fr**Compania distribuitoare:**SUMMIT AGRO ROMANIA SRL, Victoria Center, Calea Victoriei, Nr. 45, Etaj 6, Sector 1, 010072, Bucuresti,
Romania

Tel: +40-21-223-1447/48/49; Fax: +40-21-223-1492

1.4. Număr de telefon pentru urgențe 24/24

Europa +44 (0) 1235 239 670

Orientul Mijlociu & Africa +44 (0) 1235 239 671

Telefon pentru urgențe România:

Apelati: + 40 21 318 36 06 - Institutul National de Sanatate Publica, Bucuresti

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Clasificat ca periculos conform reglementării (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Cuvânt(e) de avertizare

Pericol

Pictogramă (e)

Lich. inflam. Cat 3	Oral acut Cat 4 Inhal. acut Cat 4 Sens. cutanată Cat 1A	Leziuni oculare grave Cat 1	Asp. Clasă pericol 1 STOT RE Cat 2	Acvatic acut Cat 1 Acvatic cronic Cat 1

Frază(e) de pericol

H226: Lichid și vapori inflamabili.

H302: Nociv la înghițire.

H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H332: Este nociv dacă este inhalat.

H318: Provoacă leziuni oculare grave.

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H373: Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H400: Foarte toxic în mediul acvatic.

H410: Foarte toxic în mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente ale etichetei

Cuvânt(e) de avertizare

Pericol

Pictogramă (e)

Lich. inflam. Cat 3	Oral acut Cat 4 Inhal. acut Cat 4 Sens. cutanată Cat 1A	Leziuni oculare grave Cat 1	Asp. Clasă pericol 1 STOT RE Cat 2	Acvatic cronic Cat 1

Frază(e) de pericol

H226: Lichid și vapori inflamabili

H302: Nociv la înghițire.

H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H332: Este nociv dacă este inhalat.

H318: Provoacă leziuni oculare grave.

**FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE**

În conformitate cu Reglementarea (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Reglementarea Comisiei (UE) nr. 453/2010

WIZARD

Ref. SA5ECsxCLP/EU/520gb

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H373: Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H410: Foarte toxic în mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Frază(e) de precauțieP210: Se va păstra la distanță de sursele de căldură/scântei/flăcări deschise/suprafețe fierbinți. - Fumatul interzis.
P304 + P340: ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P261: Evitați inspirarea /fumului/gazului/ceții/vaporilor/spray-ului.

P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P305 + P351 + P338: ÎN CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție ochii cu apă timp de mai multe minute.

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați clătirea.

P303 + P361 + P533: ÎN CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă/dușul.

P331: NU induceți starea de vomă.

P301 + P310: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic. P501: Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale.

EUH 401: Pentru evitarea riscurilor pentru sănătatea umană și mediu, respectați instrucțiunile.

Instrucțiuni de utilizare.

Riscuri speciale și precauții de siguranță (Reglementarea Comisiei (UE) 547/2011):**Prevederi generale**

SP 1: Nu contaminați apa cu acest produs sau recipientul acestuia. (Nu curățați echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață).

Precauții specifice de siguranță

SPo 2: Spălați toată îmbrăcăminte de protecție după utilizare.

SPe 3: Pentru protejarea organismelor din mediul acvatic, păstrați o zonă tampon de 5 m față de corpurile apei de suprafață.

2.3. Alte pericole

Poate cauza o mâncărime tranzitorie și/sau senzație de arsură pe pielea expusă (parestezii).

3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE**3.2. Acest produs va fi considerat un amestec în conformitate cu reglementările CE.****Compoziție/Informații despre ingrediente**

Număr	% w/v	Număr CAS	Denumire chimică
1	5	66230-04-4	(S) -alfa.-cian-3-fenoxibenzil (S)-2-(4-clorfenil)-3-butirat metil
2	≥1	122-99-6	2-Fenoxietanol
3	≥10	1330-20-7	Xilenă
4	≥10	100-41-4	etilbenzen
5	≥10	90989-38-1	hidrocarburi aromatice C8

Număr	Număr CE	Anexa-1 listare	Regl 1272/2008 Pict.	Fraze de pericol
1	/	da	GHS06, GHS07, GHS09	H331, H301, H317, H400, H410
2	204-589-7	/	GHS07	H302, H319
3	215-535-7	/	GHS02, GHS07, GHS08	H226, H332, H312, H315
4	202-849-4	/	GHS02, GHS07, GHS08	H304, H319, H335, H373 H225, H332, H315, H319, H335, H373, H304
5	292-694-9	/	GHS02, GHS07, GHS08	H226, H312, H332, H315, H319, H335, H373, H304

Alte informații

cod SCAE: R506

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****General**

În cazul în care aveți dubii sau dacă simptomele persistă, consultați medicul.

Inhalare

Scoateți persoana la aer curat. Dacă simptomele persistă, consultați medicul.

Piele

Scoateți îmbrăcăminte contaminată. Clătiți imediat pielea cu apă.

Ochi

Clătiți imediat și cât mai mult timp cu apă din abundență. Îndepărtați pleoapele de pe globul ocular pentru a clăti bine. Consultați medicul întotdeauna.

Ingestie

Clătiți gura. NU induceți starea de vomă în cazul persoanelor inconștiente sau confuze. Solicitați sfatul medicului.

**FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE**

În conformitate cu Reglementarea (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Reglementarea Comisiei (UE) nr. 453/2010

WIZARD

Ref. SA5ECsxCLP/EU/520gb

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

Poate cauza o mâncărime tranzitorie și/sau senzație de arsură pe pielea expusă. Piretroidele sintetice pot produce parestezii. De obicei, simptomele încep la câteva ore după expunerea cutanată, ating maximum de intensitate după 12 ore și dispar după 24 de ore. Nociv în caz de înghițire și inhalare. Provoacă leziuni oculare grave. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

4.3. Indicații privind asistența medicală de urgență și tratamentele speciale necesare

Se recomandă tratamentul simptomatic.

5. MASURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**Mijloace adecvate de stingere a incendiilor**

Pulbere chimică uscată, dioxid de carbon.

Mijloace neadecvate de stingere a incendiilor

Jet de apă complet.

5.2. Pericole speciale asociate substanței sau amestecului

Poate emana fumuri toxice și iritante în condiții de incendiu.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Folosiți un aparat de respirat autonom. A se purta echipament de protecție adecvat și protecție pentru ochi/față.

Alte informații

Este interzisă deversarea apei folosite pentru stingerea incendiilor în sistemul de canalizare sau în apele curgătoare.

6. MĂSURI ÎMPOTRIVA SCURGERILOR ACCIDENTALE

6.1. Măsuri de protecție personală, echipament de protecție și proceduri de urgență**Pentru personalul neinstruit în cazuri de urgență**

Nu inhalați vaporii. Evitați contactul cu pielea și ochii.

Purtați mănuși de protecție, ochelari de siguranță sau scut pentru față și îmbrăcăminte de protecție adecvată. Eliminați sursele de aprindere.

Evacuați zona de pericol.

Pentru personalul instruit în cazuri de urgență

Nu inhalați vaporii. Evitați contactul cu pielea și ochii.

Purtați mănuși de protecție (din nitril), ochelari de siguranță sau scut pentru față și îmbrăcăminte de protecție adecvată.

Eliminați sursele de aprindere.

Evacuați zona de pericol sau consultați un expert.

6.2. Precauții de mediu

Nu permiteți deversarea în sistemul de canalizare sau în apele curgătoare. Nu spălați reziduurile în sistemul canalizare sau în alte ape curgătoare.

6.3. Metode și materiale necesare pentru izolare și curățare:**Izolarea scurgerilor de produs**

Nu permiteți deversarea în sistemul de canalizare sau în apele curgătoare.

Proceduri de curățare

În caz de scurgere (lichid), înmuițați imediat un absorbant adecvat, cum ar fi rumegușul sau argila absorbantă granulată. Măturați și depozitați în recipiente etanșabile. Excavați pământul puternic contaminat și puneți-l în butoaie. Folosiți o cârpă umedă pentru a curăța podelele și alte obiecte și puneți-o într-un recipient etanșabil. Eliminați toate deșeurile și îmbrăcăminte contaminată la fel ca deșeurile chimice (și anume printr-o companie autorizată de eliminare) Nu spălați reziduurile în canalizare sau ape curgătoare.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru protecția individuală, consultați secțiunea 8.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Se vor respecta măsurile uzuale de precauție pentru manipularea

substanțelor chimice. Pentru protecția individuală, consultați secțiunea 8

Prevenire incendiilor și explozii electrostatice.

A se păstra la distanță de surse de aprindere- Fumatul interzis. Preveniți descărcările

Deasupra punctului de aprinderea, se poate forma un amestec exploziv.

7.2. Depozitare în condiții de siguranță, inclusiv incompatibilități**Cerințe de depozitare**

Depozitați într-un loc uscat și răcoros. A se păstra recipientul într-un loc bine ventilat.

Păstrați recipientul închis ermetic. A se păstra departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale. Nu consumați băuturi, alimente și nu fumați în zonele de lucru.

Nu amestecați cu apă (cu excepția procedurii normale de preparare).

consultați eticheta de pe recipient.

Alte informații**7.3. Utilizare/ri specifică/e**

8. CONTROALE EXPUNERE/PROTECȚIE INDIVIDUALĂ

**FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE**

În conformitate cu Reglementarea (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Reglementarea Comisiei (UE) nr. 453/2010

WIZARD

Ref. SA5ECsxCLP/EU/520gb

8.1. Parametri de control

Nu există o limită de expunere impusă pentru acest produs la nivel național.

Nu este necesar un raport de siguranță chimică pentru acest tip de produs. Următoarele limite de expunere se aplică pentru:

Xilen	OES-TWA	441.000 mg/m ³	Poate fi absorbit prin piele
	OES-STEL	662.000 mg/m ³	Poate fi absorbit prin piele

8.2. Controlul expunerii**Măsurile tehnice adecvate**

Se va asigura o ventilație corespunzătoare.

Măsurile de protecție individuală**Respirator**

Se vor respecta măsurile uzuale de precauție pentru manipularea substanțelor chimice.

Măini

Purtați mănuși de protecție din nitril.

Ochi

Purtați ochelari de protecție sau scut pentru protecția feței.

Piele și corp

Purtați îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare.

Alte informații

Spălați hainele înainte de a le refolosi.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****Denumire****Esfenvalerate, 50 g/l concentrat emulsionabil****Aspect**

Lichid transparent (Evaluare vizuală, metodă internă)

Culoare

Galben pal (Evaluare vizuală, metodă internă)

Miros

caracteristici slabe (Evaluare olfactivă, metodă internă)

Prag de miros

nu a fost stabilit

valoare pH

5,1 (1% soluție apoasă) (CIPAC MT 75)

Punct de topire/înghețare

nu a fost stabilit

Punct inițial de fierbere/interval de fierbere

nu a fost stabilit

Punct de inflamabilitate

27°C (xilen; metodă de testare închisă Tag, ASTM D 56)

Interval de evaporare

nu a fost stabilit

Inflamabilitate

nu a fost stabilită

Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau explozie

1,1 – 6,1 vol % (xilen)

Presiune vapori

nu a fost stabilită

Densitate vapori

nu a fost stabilită.

Densitate relativă

0,903 g/ml (20°C) (CEE A3)

Densitate masă

nu se aplică

Solubilitate în apă

emulsionabil în apă (solubilitate Esfenvalerate: < 0,001 mg/l, 20°C) (CEE A.6)

Solubilitate în alți solvenți

nu se aplică

Coeficient de partiție n-octanol/apă

nu a fost stabilit (Esfenvalerate: log Pow = 6,24, 25°C) (OECD 107)

Temperatură de autoaprindere

437°C (CEE A.15)

Temperatură de descompunere

substanțele active nu se descompun sub temperaturi de 360°C

Vâscozitate dinamică

1,3 mPa.s (20°C) (OECD 114)

Vâscozitate cinematică0,9321 mm²/s, 40°C (OECD 114)**Proprietăți explozive**

vapori pot forma amestecuri explozive cu aerul în prezența unei surse de aprindere

Proprietăți oxidante

nu au fost stabilite

9.2. Alte informații**Densitate relativă vapori (aer = 1)**

nu a fost stabilită

Tensiune suprafață

40,9 mN/m (20°C) (CEE A.5)

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE**10.1. Reactivitate**

Stabil dacă se respectă condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (consultați și Secțiunea 7).

10.2. Stabilitate chimică

Stabil minim 2 ani în condițiile recomandate de depozitare și manipulare (consultați secțiunea 7).

10.3. Posibile reacții periculoase

Nu se cunosc.

10.4. Condiții de evitat

Se vor evita temperaturile ridicate, lumina, umiditatea. A se păstra departe de orice surse de aprindere – Fumatul interzis

10.5. Materiale incompatibile

Materiale alcaline.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Poate emana fumuri toxice și iritante în condiții de incendiu (consultați și secțiunea 5)

**FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE**

În conformitate cu Reglementarea (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Reglementarea Comisiei (UE) nr. 453/2010

WIZARD

Ref. SA5ECsxCLP/EU/520gb

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE**11.1. Informații privind efectele toxicologice**

Denumire	Esfenvalerate, 50 g/l concentrat emulsionabil
Toxicitate acută	
Oral	LD50 șobolani: 399 mg/kg (OECD 401)
Cutanat	LD50 șobolani: > 2000 mg/kg (OECD 402)
Inhalare	LC50 șobolani (4 ore): 2.6 mg/l (întregul corp, Instrucțiunile nu se specifică)
Iritație	
Piele	iritație ușoară (US EPA)
Ochi	iritație severă (US EPA)
Sensibilitate	sensibilizant (Test de maximizare) (OECD 406)

Următoarele date se aplică în cazul ingredientului/elor de mai jos:

Denumire	Substanță activă, concentrație tehnică Esfenvalerate
Alte informații toxicologice	<ul style="list-style-type: none">- Genotoxicitate: negativă (metode interne)- Carcinogeneză (șobolani, șoareci): nici un efect cancerigen. (OECD 451)- Studiu privind reproducerea masivă (șobolani): negativ (OECD 416)- Studii de teratogenitate (șobolani, iepuri): negativ (US EPA 83-3)- Neurotoxicitate acută (șobolani): NOAEL = 1,9 mg/kg pentru masculi și 1,75 mg/kg pentru femele (OPPTS 870.6200, US EPA 712-C-98-238)- 90d-neurotoxicitate (șobolani): NOAEL = 3,0 mg/kg bw/zi (US EPA; OECD)

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare sunt îndeplinite pentru clasa de pericol de toxicitate acută, iritare și clasele de pericol de sensibilizare a pielii.

Informații privind posibilele căi de expunere

Acest produs este utilizat în agricultură, din acest motiv cele mai probabile căi de expunere sunt prin contact cu pielea sau prin inhalare.

12. INFORMAȚII ECOLOGICE**12.1. Toxicitate**

Denumire	Esfenvalerate, 50 g/l concentrat emulsionabil
Pești	Toxicitate acută, 96h-LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): 4,5 µg/l (OECD 203) toxicitate cronică, 21 zile-LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): 0,36 µg/l (Concentrație fără efect observat (NOEC): 0,18 µg/l (OECD 204))
Dafnie	Toxicitate acută, 48h-EC50 (<i>Daphnia magna</i>): 3,4 µg/l (static) (OECD 202) Test de reproducere, 21z-EC50 (<i>Daphnia magna</i>): 0,41 µg/l (Concentrație fără efect observat (NOEC): 0,056 µg/l (OECD 202))
Alge	Toxicitate acută (<i>Scenedesmus subspicatus</i>): 96h -EC50 (biomasă): 0,135 mg/l; 24-48h EC50 (interval de creștere): 0,215 mg/l (Concentrație fără efect observat (NOEC): 0,05 mg/l (OECD 201))
Albine	Toxicitate acută, 48h-oral LD50 (<i>Apis mellifera</i>): 0,21 µg a.s/albină (metodă internă) toxicitate acută, 48h-contact LD50 (<i>Apis mellifera</i>): 0,07 µg a.s/albină (metodă internă) Nu se așteaptă obținerea unui risc semnificativ pentru albinele melifere în condiții de câmp.
Râme	Toxicitate acută, 14z-LC50 (<i>Eisenia foetida</i>): 212,5 mg/kg sol (de ex. 10.6 mg a.s/kg sol) (OECD 207)

Următoarele date se aplică în cazul ingredientului/elor de mai jos:

Denumire	Substanță activă Esfenvalerate, concentrație tehnică
Pești	Toxicitate acută, 96h-LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): 0,1 µg/l (curge) (OECD 203) NOEC: 0,01 µg/l (OECD 203) Toxicitate acută, 96h-LC50 (<i>Lepomis macrochirus</i>): 0,205 µg/l (curge) (OECD 203) NOEC: < 0,1 µg/l (OECD 203)

**FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE**

În conformitate cu Reglementarea (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Reglementarea Comisiei (UE) nr. 453/2010

WIZARD

Ref. SA5ECsxCLP/EU/520gb

Dafnie	Toxicitate acută, 48h-EC50 (<i>Daphnia magna</i>): 0,9 µg/l (EPA/600/4-85/013) Toxicitate cronică, 21z-NOEC (<i>Daphnia magna</i>): 0,052 µg/l (EPA/600/4-85/013)
Alge	Toxicitate acută, (<i>Scenedesmus subspicatus</i>): (OECD 201) 96h-EC ₅₀ = 6,5 µg/l (24-48h)-EC ₅₀ = 10 µg/l 96h-NOEC = 1,0 µg/l
Păsări	Toxicitate acută, LC50 (rață mare): > 2250 mg/kg b.w. (FIFRA 71-1) toxicitate acută, LC50 (prepelită Bobwhite): 1312 mg/kg b.w (FIFRA 71-1)
Albine	Toxicitate acută prin contact, 48h-LD50 (<i>Apis mellifera</i>): 0,06 µg/albină (metodă internă) Nu se așteaptă obținerea unui risc semnificativ pentru albinele melifere în condiții de câmp.
Micro-organisme din sol	Nu există un impact semnificativ asupra mineralizării carbonului sau transformării azotului până la 1.278 g/ha (instrucțiuni BBA, VI, 1-1)

12.2. Persistență și degradabilitate

Următoarele date se aplică în cazul ingredientului/elor de mai jos:

Denumire **Substanță activă Esfenvalerate, concentrație tehnică****Degradare Biotică** Nu este ușor biodegradabil (OECD 301B)**Degradare Abiotică** Hidroliză (metodă internă)

pH5: DT50 = 129 zile la 25°C

pH7: DT50 = hidroliză limitată

pH9: DT50 = 65 zile la 25°C:

Metode biologice pentru tratarea apelor uzate

3h-EC50 nămol activ: > 1000 mg/l (OECD 209)

12.3. Potențial de bioacumulare

Următoarele date se aplică în cazul ingredientului/elor de mai jos:

Denumire **Substanță activă Esfenvalerate, concentrație tehnică****Bioacumulare** Coeficient de partiție n-octanol/apă log Pow: 6,24 (25°C) (OECD 107)Factor de concentrație Bio (BCF), expunere 28 zile (*Cyprinus carpio*): 2850 – 3650
(timp de epurare: CT50 = aprox. 7 - 8 zile)**12.4. Mobilitate în sol**

Următoarele date se aplică în cazul ingredientului/elor de mai jos:

Denumire **Substanță activă Esfenvalerate, concentrație tehnică**Valori de absorbție K_{oc}: 85.700 - 596.200Valori de desorbție K_{oc-des}: 600-15.000 pentru 6 tipuri de sol.

log Koc pentru esfenvalerate a fost de 5,8; Astfel, substanța este imobilă (OECD 106).

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB nu este necesară (nu este necesar un raport de siguranță chimică).**12.6. Alte efecte adverse** nu sunt cunoscute alte efecte adverse asupra mediului.

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. Metode de gestionare a deșeurilor**Substanța și/sau Amestecul** Conform reglementărilor locale. Pentru informații suplimentare, contactați producătorul.**Ambalaje contaminate** Conform reglementărilor locale.

14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

Transport rutier ADR/RID, Transport maritim IMO/IMDG, Transport aerian ICAO-TI/IATA-DGR:

14.1. Număr UN 1993**14.2. Denumire adecvată UN pentru livrare** LICHID INFLAMABIL, N.O.S. (conține: xilen)



FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementarea (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Reglementarea Comisiei (UE) nr. 453/2010

WIZARD

Ref. SA5ECsxCLP/EU/520gb

14.3. Clasa(ele) de pericol la transport

Clasa de Transport rutier (ADR/RID): 3 etichetă: 3
Clasă cod IMO/IMDG: 3
Clasă transport aerian ICAO-TI/IATA-DGR: 3

14.4. Grupă de ambalare

III

14.5. Pericole pentru mediu

Poluant marin: da

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

EMS: F-E, S-E

nu sunt necesare alte precauții speciale

14.7. Transport în masă conform Anexei II a MARPOL 73/78 și Codului IBC

nu se aplică.

15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului

Nu există reglementări/legi specifice pentru acest amestec.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o evaluare a siguranței chimice pentru acest amestec.

16. ALTE INFORMAȚII

Metodă de evaluarea a informației la care se face referire în Articolul 9 al Reglementării (CE) nr. 1272/2008 folosită pentru clasificare:

Clasificarea pe baza unor teste, proprietăți ale substanței active și clasificarea ingredientelor.

Modificări față de versiunea anterioară: secțiunile nr. 2, 3, 12, au fost modificate pentru a elimina orice referire la Directiva 2001/59/CE sau 1999/45/CE, se adaugă modificări datorate ATP4, precum și date noi.

Textul complet al frazei/frazelor de pericol folosit/e în acest document:

H225: Lichid și vapori extrem de inflamabili.

H226: Lichid și vapori inflamabili.

H301: toxic la înghițire

H302: Nociv la înghițire

H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H312: Nociv în contact cu pielea.

H332: Nociv în caz de inhalare.

H315: Provoacă iritarea pielii.

H317: poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318: Provoacă leziuni oculare grave.

H319: Provoacă iritații oculare grave.

H331: toxic în caz de inhalare.

H335: Poate cauza iritația căilor respiratorii.

H373: Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H400: Foarte toxic în mediul acvatic

H410: Foarte toxic în mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Aceste informații se refera numai la produsul mai sus menționat pentru utilizarea specifică menționată și nu sunt valabile pentru un astfel de produs folosit în combinație cu orice alt produs. Informațiile sunt, conform cunoștințelor de care dispunem în prezent, corecte și complete și sunt oferite cu bună credință la data indicată. Este responsabilitatea utilizatorului să folosească aceste informații, după caz, pentru utilizarea proprie a acestui produs.