



Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială : Simba 100 SC

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 21.02.2018

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 21.12.2017

Regiune: RO

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumire comercială

Simba 100 SC

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului
Ierbicid

Utilizări nerecomandate
Nu există date disponibile.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Adresă

HELM AG
Nordkanalstraße 28
D-20097 Hamburg

Număr de telefon +49(0)40 / 2375-0
Număr de fax +49(0)40 / 2375-1845

Informații furnizate prin telefon

+49(0)40 / 23750 Fax: +49(0)40 / 23751845

Consiliere privind fișa tehnică de securitate
SDB@HELMAG.COM

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

Pentru informații medicale:

+40 21 318 36 06 (Institutul Național de Sănătate Publică (INSP))

În caz de accidente de transport și alte urgențe (consiliere în germană și engleză) :

+44(0) 1235 239 670 (NCEC, National Chemical Emergency Center = Centrul Național de Urgențe Chimice)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Încadrarea conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4; H302
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410
Eye Dam. 1; H318

Indicații privind încadrarea

Încadrarea și marcarea se bazează pe rezultatele cercetărilor toxicologice pe produs (amestec).

Încadrarea și marcarea referitoare la periclitarea apelor se bazează pe rezultatele cercetărilor toxicologice pe produs (amestec).

Clasificarea produsului a fost stabilită pe baza următoarelor proceduri conform articolului 9 și criteriilor Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008:

Pericole fizice: Evaluarea datelor de verificare conform anexei I, partea 2

Pericole pentru sănătate și mediu: Procedura de calcul conform anexei I, partea 3, 4 și 5.

2.2 Elemente pentru etichetă

Marcare conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pictograme de pericol



GHS05



GHS07



GHS09

Cuvântul de avertizare

Pericol

Fraze de pericol

H302

H318

H410

Fraze de pericol (UE)

EUH401

Nociv în caz de înghițire.

Provoacă leziuni oculare grave.

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.



Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială : Simba 100 SC

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 21.02.2018

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 21.12.2017

Regiune: RO

Fraze de precauție

P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor.
P301+P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
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.
P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P391 Colectați scurgerile de produs.
P501 Eliminați conținutul/recipientul conform prevederilor locale și naționale.

2.3 Alte pericole

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică. Produsul este un amestec.

3.2 Amestecuri

Conținut de substanțe periculoase

Conținut de substanțe periculoase				
Nr.	Denumirea substanței		Referințe suplimentare	
	Nr. CAS / CE / Index / REACH	Încadrarea (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrație	%
1	alcooli, C9-11 izo, bogați în C10, etoxilați			
	78330-20-8 - - -	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 25,00 - < 50,00	Masă %
2	acid citric			
	77-92-9 201-069-1 - -	Eye Irrit. 2; H319	>= 10,00 - < 25,00	Masă %
3	mesotriol			
	104206-82-8 - 609-064-00-X -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 5,00 - < 10,00	Masă %
4	1-OCTANOL			
	111-87-5 203-917-6 - -	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5,00 - < 10,00	Masă %

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea Capitolul 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale

În cazul în care tulburările nu dispar se va consulta un medic. Schimbați îmbrăcăminte contaminată. Simptomele de intoxicație pot să apară de abia după câteva ore; de aceea este necesară supravegherea medicală pentru cel puțin 48 ore.

În caz de inhalare

Scoateți persoana afectată din zona periculoasă. Se va aerisi.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea se spală cu apă.

În caz de contact cu ochii

Îndepărtați lentilele de contact. Ochiul se spală timp de 10 - 15 minute cu apă curgătoare ținând pleoapele deschise și protejând ochiul neafectat. Tratament medical.

În caz de ingerare

Clătiți bine gura cu apă. Persoanelor inconștiente nu li se va administra nimic. Nu provocați vomă.



Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială : Simba 100 SC

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 21.02.2018

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 21.12.2017

Regiune: RO

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

Nu există date disponibile.

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

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Agenți de stingere recomandați

Spumă; Bioxid de carbon; Praf extingtor; Jet de apă pulverizat

Agenți de stingere neadecvați

Jet integral de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În cazul unui incendiu pot fi emise: Bioxid de carbon (CO₂); Monoxid de carbon (CO); oxizi de sulf (SxOy); Oxizi de azot (NOx)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Folosiiți masca de gaze cu autonomie. Apa de stingere contaminată se va colecta separat, nu este permisă scurgerea ei în canalizare. Purați echipamentul de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Respectați normele de protecție (vezi cap. 7-8). Se va asigura o aerisire corespunzătoare. A se feri de surse de foc.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu există date disponibile. Pentru echipamentul de protecție personală - a se vedea secțiunea 8.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică. Nu lăsați produsul să se scurgă în sol/pământ.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se va colecta cu ajutorul unui liant (nisip, diatomit, liant universal, etc.). Eliminați materialul colectat în modul descris la cap. "Eliminarea deșeurilor".

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații privind manipularea în condiții de siguranță vezi secțiunea 7. Pentru informații privind echipamentul de protecție personală vezi secțiunea 7. Pentru informații privind eliminarea deșeurilor vezi cap. 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Instrucțiuni privind manipularea în condiții de siguranță

Asigurați o aerisire corespunzătoare a spațiilor închise, la nevoie se va aspira aerul de la locul de muncă. A se evita contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea.

Măsurile generale de protecție și de igienă

Se interzice în timpul fumatului și consumului de alimente și băuturi. A se evita contactul cu băuturi, alimente și furaje. Se vor spăla mâinile înainte de pauză și după terminarea lucrului. Păstrați la îndemână un flacon pentru spălarea ochilor. A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată sau impregnată. Nu inhalați vaporii degajați.

Instrucțiuni privind prevenirea incendiului și exploziei

Luați măsuri de precauție împotriva formării sarcinilor statice. A se feri de surse de foc și de căldură.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Măsurile tehnice și condiții de depozitare

Păstrați recipientul închis ermetic, la loc rece și bine aerisit.

Cerințele privind spațiile de depozitare și recipientele

Produsul se va păstra în recipiente închise. Închideți cu atenție recipientele deschise și depozitați-le în poziție verticală pentru a împiedica degajarea produsului.

Instrucțiuni de depozitare în comun

Nu se va depozita împreună cu: Agenți oxidanți

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu există date disponibile.



Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială : Simba 100 SC

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 21.02.2018

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 21.12.2017

Regiune: RO

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu există parametri care trebuie urmăriți.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Nu există date disponibile.

Echipamente de protecție individuală

Protecția organelor respiratorii

În cazul depășirii parametrilor limită la locul de muncă se va folosi o masă de gaze corespunzătoare. Dacă nu sunt la dispoziție valori limită de concentrație maximă admisibilă la locul de muncă, în cazul producerii de aerosoli și de ceață trebuie asigurate măsuri suficiente pentru protecția organelor respiratorii

Protecția ochilor / feței

Ochelari de protecție etanși (DIN EN 166)

Protecția mâinilor

În cazul unui contact intensiv se vor purta mănuși de protecție (EN 374). Înainte de folosirea, mănușile de protecție trebuie obligatoriu verificate dacă corespund condițiilor existente la locul de muncă (rezistență mecanică, compatibilitate cu produsul utilizat, proprietăți antistatice, etc.). A se respecta instrucțiunile și informațiile date de producătorul mănușilor de protecție privitoare la modul lor de utilizare, depozitare, îngrijire și schimbare. Mănușile de protecție se vor schimba imediat în momentul în care s-au deteriorat sau uzat. Operațiunile de lucru se vor organiza în așa fel, încât mănușile de protecție să nu trebuiască purtate permanent. În cazul contactului cu pielea, folosirea mănușilor care au fost testate, de exemplu, conform Normelor Europene 374, poate asigura o protecție suficientă.

Material adecvat	Nitril		
Grosimea materialului	>	0,3	mm
Timp de penetrare	>	480	min
Material adecvat	Cauciuc		
Grosimea materialului	>	0,5	mm
Timp de penetrare	>	240	min

Altele

Îmbrăcăminte de lucru rezistentă la substanțe chimice.

Limitarea și supravegherea expunerii în mediul ambiant

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Formă/Culoare	
lichid	
bej	
Miros	
caracteristic	
Pragul de acceptare a mirosului	
Nu există date	
Valoare pH	
Valoare	aprox 2,8
Metodă	CIPAC MT 75.3
Punct de fierbere / domeniu de fierbere	
Nu există date	
Punct de topire / domeniu de topire	
Nu există date	
Punct de descompunere / domeniu de descompunere	
Nu există date	
Punct de inflamabilitate	
Valoare	> 400 °C
Metodă	OPPTS 830.6315



Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială : Simba 100 SC

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 21.02.2018

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 21.12.2017

Regiune: RO

Temperatura de autoaprindere			
Nu există date			
Proprietăți oxidante			
Nu există date			
Proprietăți explozive			
Produsul nu prezintă pericol de explozie.			
Inflamabilitatea (solid, gaz)			
Nu există date			
Limita inferioară de inflamabilitate sau de explozie			
Nu există date			
Limita superioară de inflamabilitate sau de explozie;			
Nu există date			
Presiunea vaporilor			
Nu există date			
Densitatea vaporilor			
Nu există date			
Viteza de evaporare			
Nu există date			
Densitatea relativă			
Nu există date			
Densitate			
Valoare	aprox	1,1	g/cm3
Temperatură de referință		20	°C
Metodă	OECD 109		
Solubilitate în apă			
Nu există date			
Solubilitatea (solubilitățile)			
Nu există date			
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	mesotrion	104206-82-8	-
log Pow			1,49
Metodă	calculată		
Sursă	Toxnet		
Viscozitate			
Nu există date			

9.2 Alte informații

Alte informații
Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu există date disponibile.

10.2 Stabilitate chimică

Dacă se aplică instrucțiunile recomandate cu privire la depozitare și manevrare, este stabil (vezi secțiunea 7).

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu există date disponibile.

10.4 Condiții de evitat

Căldură excesivă, flacără deschisă și alte surse de aprindere.

10.5 Materiale incompatibile

Oxidant



Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială : Simba 100 SC

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 21.02.2018

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 21.12.2017

Regiune: RO

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu există, dacă se utilizează în conformitate cu destinația.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate orală acută			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	alcooli, C9-11 izo, bogați în C10, etoxilați	78330-20-8	-
LD50		518,13	mg/kg greutate corporală
Specie	Șobolan		
Sursă	furnizor		
2	mesotrion	104206-82-8	-
LD50	>	5000	mg/kg greutate corporală
Specie	Șobolan		
Metodă	OECD 423		

Toxicitate acută dermală			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	mesotrion	104206-82-8	-
LD50	>	2000	mg/kg greutate corporală
Specie	Șobolan		
Metodă	OECD 402		

Toxicitate acută prin inhalare			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	mesotrion	104206-82-8	-
LC50	>	5,05	mg/l
Durată de expunere		4	ore
Starea de agregare	Praf		
Specie	Șobolan		
Metodă	OECD 403		

Corodarea/iritarea pielii	
Nr.	Denumirea produsului
1	Simba 100 SC
Specie	Human Skin Model
Metodă	OECD 439
Evaluare	nu iritant

Lezarea gravă/iritarea ochilor	
Nr.	Denumirea produsului
1	Simba 100 SC
Specie	in vitro
Metodă	BCOP
Evaluare	coroziv

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	mesotrion	104206-82-8	-
Mod de absorbție	Piele		
Specie	Cobai		
Metodă	OECD 406		
Evaluare	Nu sensibilizează		

Mutagenitatea celulelor germinative	
Nr.	Denumirea produsului
1	Simba 100 SC
Mod de evaluare	Testul de mutații bacteriene reversibile
Specie	Salmonella typhimurium
Metodă	OECD 471
Evaluare/clasificare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.



Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială : Simba 100 SC

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 21.02.2018

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 21.12.2017

Regiune: RO

Toxic pentru reproducere
Nu există date
Cancerogenitatea
Nu există date
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică
Nu există date
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată
Nu există date
Pericol prin aspirare
Nu există date
Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt
Contactul repetat și de lungă durată cu pielea poate provoca degresarea și iritarea acesteia.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Toxicitatea asupra peștilor (acută)			
Nr.	Denumirea produsului		
1	Simba 100 SC		
LC50		34,8	mg/l
Durată de expunere		96	ore
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Metodă	OECD 203		
Toxicitatea asupra peștilor (cronică)			
Nu există date			
Toxicitate la Daphnia (acută)			
Nr.	Denumirea produsului		
1	Simba 100 SC		
EC50		91,4	mg/l
Durată de expunere		48	ore
Specie	Daphnia magna		
Metodă	OECD 202		
Toxicitate la Daphnia (cronică)			
Nu există date			
Toxicitate asupra algelor (acută)			
Nr.	Denumirea produsului		
1	Simba 100 SC		
ErC50		23,3	mg/l
Durată de expunere		72	ore
Specie	Navicula pelliculosa		
Metodă	OECD 201		
ErC50		0,218	mg/l
Durată de expunere		7	Zi(zile)
Specie	Lemna minor		
Metodă	OECD 221		
Toxicitate asupra algelor (cronică)			
Nr.	Denumirea produsului		
1	Simba 100 SC		
NOEC		0,0191	mg/l
Durată de expunere		7	Zi(zile)
Specie	Lemna minor		
Metodă	OECD 221		



Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială : Simba 100 SC

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 21.02.2018

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 21.12.2017

Regiune: RO

Toxicitate pentru bacterii

Nu există date

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date disponibile.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Factorul de bioconcentrare (BCF)			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	mesotrion	104206-82-8	-
BCF		0,40	
Metodă		model de calcul (Q)SAR	
Sursă		Toxnet	

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	mesotrion	104206-82-8	-
log Pow		1,49	
Metodă		calculată	
Sursă		Toxnet	

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date disponibile.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu există date disponibile.

12.6 Alte efecte adverse

Nu există date disponibile.

12.7 Alte informații

Alte informații

Nu lăsați produsul să se scurgă în apele de suprafață și în canalizare și nu-l depuneți în depunerile publice.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs

Atribuiți deșeurilor un cod conform Catalogului European al Deșeurilor (AAV), de comun acord cu organizația regională pentru eliminarea deșeurilor.

Ambalaj

Ambalajele trebuie golite perfect și transportate spre eliminare corespunzătoare, potrivit prevederilor legislative în vigoare.

Ambalajele care nu au fost golite perfect, trebuie eliminate potrivit indicațiilor organizației regionale pentru eliminarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Observație

La ambalaje <= 5l/5kg transportul se poate face cu scutiri de la prevederile (ADR 5.2.1.8).

14.2 Transport IMDG

Observație

La ambalaje <= 5l/5kg transportul se poate face cu scutiri de la prevederile (IMDG 2.10.2.7).

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Observație

La ambalaje <= 5l/5kg transportul se poate face cu scutiri de la prevederile (IATA 4.4, A197).

14.4 Alte informații

Nu există date disponibile.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Specificații privind periclitarea mediului înconjurător, dacă prezintă relevanță, a se vedea 14.1 - 14.3.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există date disponibile.

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Irelevant



Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială : Simba 100 SC

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 21.02.2018

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 21.12.2017

Regiune: RO

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Reglementări UE

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) ANEXA XIV (LISTA SUBSTANTELOR CARE FAC OBIECTUL AUTORIZĂRII)

Conform datelor existente și/sau conform specificațiilor furnizorilor din amonte, produsul nu conține nicio substanță / substanțe care să necesite autorizarea în conformitate cu Dispoziția REACH (CE) 1907/2006 Anexa XIV.

Lista REACH a substanțelor candidate deosebit de îngrijorătoare (SVHC) pentru procedura de aprobare

Conform datelor existente și/sau specificațiilor furnizorilor anteriori acest produs nu conține nicio substanță / substanțe la care se pune problema includerii în Anexa XIV (lista substanțelor cu autorizare obligatorie) în conformitate cu Articolul 57 și Articolul 59 al Dispoziției REACH (CE) 1907/2006.

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) ANEXA XVII: RESTRICȚIILE LA PRODUCEREA, INTRODUCEREA PE PIAȚĂ ȘI UTILIZAREA ANUMITOR SUBSTANȚE, PREPARATE ȘI ARTICOLE PERICULOASE

Conform datelor existente și/sau conform specificațiilor furnizorilor din amonte, produsul nu conține nicio substanță / substanțe care să se supună Dispoziției REACH (CE) 1907/2006 Anexa XVII.

DIRECTIVA 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase

Produsul intră sub incidența anexei I, partea 1, categoria de pericole:

E1

Alte prevederi

La utilizarea acestui produs se vor aplica prevederile legale naționale cu privire la protecția muncii și a sănătății.

Regulamentul (CE) NR. 1107/2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare

Regulamentul (UE) NR. 547/2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 în ceea ce privește cerințele de etichetare pentru produsele de protecție a plantelor

Anexa III

SP1 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)!

SPe3 Pentru protecția organismelor acvatice ne-țintă respectați o zonă tampon netratată de 15m până la apa de suprafață!

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu a fost efectuată o evaluare a siguranței substanței.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Alte informații

ID 735472

Sursele de date folosite pentru elaborarea fișei de securitate:

(EC) No 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), versiunea curentă.

Directiva europeană 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Listele naționale din țările respective cuprinzând indicatorii limită de poluare atmosferică, versiunile curente.

Regulile de transport conf. ADR, RID, IMDG, IATA, versiunile curente.

Sursele de informare folosite la stabilirea datelor fizice, toxicologice și ecotoxicologice au fost menționate la capitolele respective.

Textul complet al frazelor H și EUH menționate la secțiunea 2 și 3 (dacă nu este deja specificat în aceste secțiuni).

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Secția care elaborează fișe de securitate

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Datele se bazează pe informațiile și experiența noastră actuală. În Fișa tehnică de securitate se descriu produsele din punctul de vedere al riscurilor pe care le prezintă. Datele nu garantează proprietățile produsului.

Modificări/ completări ale textului:

Modificările din text sunt marcate pe marginea paginii.

Document protejat de drepturi de autor. Modificările și multiplicările necesită aprobarea univocă din partea societății UMCO GmbH.

Prod-ID 735473