

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

sera Pond Toxin Remover

Data revizuirii: 27.11.2024

Codul produsului: toxin_remove

Pagina 1 aparținând 11

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

sera Pond Toxin Remover

EAN

4001942076821
4001942076838
4001942076845
4001942556958

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

Produse chimice de tratare a apei: Soluție pentru tratarea apei în iazul din grădină.
Produsul este destinat pentru utilizatorul privat.
Produsul este destinat pentru utilizatorii profesioniști.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea:	sera Werke Heimtierbedarf	
	J. Ravnak GmbH & Co. KG	
Numele străzii:	Borsigstraße 49	
Orașul:	D-52525 Heinsberg	
Cutia poștală:	1466	
	D-52518 Heinsberg	
Telefon:	+49 (0)2452 91260	Fax: +49 (0)2452 5922
E-mail:	info@sera.de	
Persoană de contact:	Dr. Matthias Dahm	
E-mail:	sds.info@sera.biz	
Internet:	www.sera.de	
Departamentul responsabil:	Labor	

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: +49 (0)2452 91260 (Acest număr este disponibil numai în timpul programului.)
+49 (0)2452 9126555

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Acest amestec nu este clasificat ca periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

2.2. Elemente de etichetare**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale**

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Observații suplimentare

Produsul este clasificat și marcat conform reglementărilor UE sau în acord cu eventualele legi naționale.

2.3. Alte pericole

Nu există informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2. Amestecuri****Caracterizare chimică**

Soluție apoasă de săruri organice și anorganice.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

sera Pond Toxin Remover

Data revizuirii: 27.11.2024

Codul produsului: toxin_remove

Pagina 2 aparținând 11

Componenți relevante

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
6381-92-6	ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate (EDTA disodium)			1 - < 5 %
	205-358-3		01-2119486775-20	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H332 H373			

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
6381-92-6	205-358-3	ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate (EDTA disodium)	1 - < 5 %
		inhalare: ATE = 11 mg/l (vapori); inhalare: LC50 = 1,6 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); orală: LD50 = 2800 mg/kg	

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Îmbrăcămintea murdară, umezită se schimbă.

Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. În toate cazurile de nesiguranță sau dacă se observă simptome, cereți sfatul medicului.

În caz de contact cu pielea

Spălarea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. În caz de reacții ale pielii consultați medicul.

În caz de contact cu ochii

În caz de contact cu ochii clătiți imediat cu apă curentă timp de 10 până la 15 minute cu pleoapele deschise și consultați oftalmologul.

Dacă este ingerat

Observați pericolul de aspirare în timpul văomei. NU provocați vomă. Imediat spălarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă. Cereți imediat sfatul medicului.

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

Până acum nu sunt cunoscute simptome.

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

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Măsurile de stingere corespund zonei.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

fără restricție

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Neinflamabil. Produsul însuși nu arde. În caz de incendiu pot apărea: Oxid de sulf, Oxizi de azot (NOx), Monoxid de carbon, Dioxid de carbon (CO2).

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtarea de mască de gaze autonomă și costum de protecție chimică.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

sera Pond Toxin Remover

Data revizuirii: 27.11.2024

Codul produsului: toxin_remove

Pagina 3 aparținând 11

Informații suplimentare

Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă. Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață. Apă de stingere formează leșii alcaline corozive - Pericol de alunecare!

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

Se va asigura o aerisire suficientă. Nu se inspiră vapori. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Cel care acordă prim-ajutor: să fie atent la autoprotecție! Puneți persoanele în siguranță.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Utilizați echipament personal de protecție.

Se va acoperi canalizarea. Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**Pentru retenere**

Asigurați-vă că scurgerile pot fi colectate (de ex. vanele sau suprafetele de prindere). Absorbiți scapările și lichidele răspândite în vane mobile/cadute pe roți.

Pentru curățare

Cantități mari de substanță vărsată: Pentru umplere utilizați aspiratoare praf industriale aprobate.

Cantități mici de substanță vărsată: Stergeți cu material absorbant (de ex. carpe, lavete).

Curățați temeinic suprafețele contaminate. Curățați temeinic obiectele poluate și dusele.

Alte informații

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsurile de prevenire la manipulare**

Nu se inspiră vapori. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, imbibată. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii!

Informații suplimentare

A se manipula și a se deschide ambalajul cu prudență. Închideți containerele cu capac imediat după întrebuințare.

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

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

sera Pond Toxin Remover

Data revizuirii: 27.11.2024

Codul produsului: toxin_remove

Pagina 4 aparținând 11

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

A se păstra ambalajul închis ermetic. Păstrați/depozitați numai în containerul original. Depozitați într-un loc accesibil numai persoanelor autorizate. Se va feri de expunerea directă la soare.

Nu pastrați la temperaturi sub 0°C. Temperatura recomandată de depozitare: la temperatura camerei

Indicații privind depozitarea împreună

Incompatibil cu acizi tari și agenți oxidanți.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Nu sunt necesare măsuri speciale. Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substanței			
DNEL tip		Calea de expunere	Efect	Valoare
6381-92-6	ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate (EDTA disodium)			
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalație	local	1,5 mg/m ³
Muncitor DNEL, acută		inhalație	local	3 mg/m ³

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substanței		
Departamentul de mediu			Valoare
6381-92-6	ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate (EDTA disodium)		
Apă dulce			2,2 mg/l
Apă de mare			0,22 mg/l
Microorganismele din sistemul de epurare a apei			43 mg/l

Informații suplimentare de parametri de control

Până acum nu au fost stabilite valori limită naționale.

Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de muncă.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt necesare măsuri tehnice de protecție speciale.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Protecția ochilor/feței

A se evita contactul cu ochii. Dacă este probabil să apară împrăscări, se va purta: ochelari de protecție

Protecție adecvată a ochilor: ochelari de protecție etanș pentru gaze.

Protecția mâinilor

A se evita contactul cu pielea. A se purta mănuși corespunzătoare.

Tip de mănuși adecvat: rezistent la apă cu săpun sau cu detergent (lesie)

Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc)

Grosimea materialului de mănuși: 0,2-0,3 mm

Timp de infiltrare (timpul maxim de purtare): > 8 h

La manipularea substanțelor chimice sunt permise numai mănuși de protecție chimică cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Mănuși de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă. În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a mănușilor de protecție numite mai sus.

Protecția pielii

Protecția corpului: nu este necesar.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

sera Pond Toxin Remover

Data revizuirii: 27.11.2024

Codul produsului: toxin_remove

Pagina 5 aparținând 11

Protecție respiratorie

În mod normal nu e necesară protecție respiratorie personală. În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie. În cazul formării de vapori se va folosi un aparat respirator cu filtru model B2 (conform DIN 3181, 1980)

Pericole termice

Neinflamabil. Produsul însuși nu arde. Descompunerea termică poate să ducă la eliberarea de gaze iritante și vapori. În caz de incendiu pot apărea: Oxid de sulf, Oxizi de azot (NOx), Monoxid de carbon, Dioxid de carbon (CO₂).

Controlul expunerii mediului

Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	Lichid
Culoare:	incolor
Miros:	caracteristic
Pragul de miros:	nedeterminat
Punctul de topire/punctul de înghețare:	< 0 °C
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	100 °C
Inflamabilitatea:	Neinflamabil.
Limita minimă de explozie:	nedeterminat
Limita maximă de explozie:	nedeterminat
Punct de aprindere:	> 100 °C
Punctul de autoaprindere:	Neinflamabil.
Temperatura de descompunere:	nedeterminat
pH-Valoare (la 20 °C):	8-9
Vâscozitate / cinetică:	nedeterminat
Solubilitate în apă:	se poate amesteca
Solubilitate în alți solvenți	nedeterminat
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	nu aplicabile
Presiune de vapori:	23 hPa
(la 20 °C)	
Densitatea (la 20 °C):	1,097 g/cm ³
Densitatea relativă:	nedeterminat
Densitatea în vrac:	nu aplicabile
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat
Caracteristicile particulei:	nu aplicabile

9.2. Alte informații**Informații cu privire la clasele de pericol fizic****Proprietăți explozive**

fără aprindere, explozie, autoînfierbântare sau descompunere vizibilă.

Produsul nu este: Periculos de explozivitate

Capacitatea de a susține arderea:

Nu întretine de la sine combustia

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:

nu aplicabile

Gaz:

nu aplicabile

Proprietăți oxidante

Neoxidant.

Alte caracteristici de siguranță

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

sera Pond Toxin Remover

Data revizuirii: 27.11.2024

Codul produsului: toxin_remove

Pagina 6 aparținând 11

Viteză de evaporare:	nedeterminat
Verificarea separării solventului:	Nu sunt date disponibile
Conținut solvenți:	nedeterminat
Conținutul de corpuri solide:	nedeterminat
Punct de sublimare:	nu aplicabile
Punct de înmuiere:	nu aplicabile
Pour point:	nedeterminat
Vâscozitate / dinamică:	nedeterminat
Timp de scurgere:	nedeterminat

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.2. Stabilitate chimică

Substanța este stabilă chimic în condițiile recomandate de depozitare, folosire și temperatură.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Reacție exoterma cu: Acid, Peroxizi, Agent de oxidare. Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.4. Condiții de evitat

Se va feri de expunerea directă la soare.

10.5. Materiale incompatibile

Tineti departe de: Acid, Agent de oxidare, Peroxizi.

10.6. Produsi de descompunere periculoși

Neinflamabil. Produsul insusi nu arde. In caz de incendiu pot aparea: Oxid de sulf, Oxizi de azot (NOx), Monoxid de carbon, Dioxid de carbon (CO2). Descompunerea termica poate sa duca la eliberarea de gaze iritante si vapori.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicocinetică, metabolism și distribuție

Nu exista date pentru preparat/amestec.

Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

ETAamestec calculat

ATE (orală) > 2000 mg/kg; ATE (dermică) > 2000 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) > 50 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) > 12,5 mg/l

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
6381-92-6	ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate (EDTA disodium)				
	orală	LD50 2800 mg/kg	Sobolan	ECHA	OCDE 401
	prin inhalare vapori	ATE 11 mg/l			
	prin inhalare (4 h) praf/ceata	LC50 1,6 mg/l	Sobolan	SDS	OCDE 412

Iritație și corosivitate

Corodarea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

sera Pond Toxin Remover

Data revizuirii: 27.11.2024

Codul produsului: toxin_remove

Pagina 7 aparținând 11

Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte cancerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerigenitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații privind căile probabile de expunere

Inspiratia, Contactul cu pielea, Contact cu ochii, Ingerare

Efecte specifice în probe pe animale

Nu exista date pentru preparat/amestec.

Informații suplimentare privitor la examene

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

Experiența din practică

Nu exista date pentru preparat/amestec.

11.2. Informații privind alte pericole**Proprietăți de perturbator endocrin**

Nu exista date pentru preparat/amestec.

Alte informații

Nu exista date pentru preparat/amestec.

Informații generale

Descrierea efectelor nocive posibile se bazează pe experimentele și/sau pe caracteristicile toxicologice ale diferitelor componente.

Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate.

În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitate**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nu exista date pentru preparat/amestec. Produsul este o bază. Înainte de introducerea unei ape reziduale în instalația de decantare este necesară, de regulă, o neutralizare. Material adecvat pentru diluare sau neutralizare: Apă, Acid clorhidric, Acid sulfuric și acid sulfuros.

Nici o degradare a mediului nu este cunoscută sau previzibilă în condiții normale de folosire.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

sera Pond Toxin Remover

Data revizuirii: 27.11.2024

Codul produsului: toxin_remove

Pagina 8 aparținând 11

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
6381-92-6	ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate (EDTA disodium)					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 41 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (pestele soarelui)	SDS	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 > 60 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OCDE 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 140 mg/l	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	SDS	DIN 38412 / parte 11
	Toxicitate pentru pești	NOEC > 25,7 mg/l	35 d	Danio rerio	SDS	OCDE 210
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC > 25 mg/l	21 d	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	SDS	
	Toxicitate acută pentru bacterii	EC50 > 640 mg/l ()	3 h	Nămol activat	SDS	OECD 209

12.2. Persistență și degradabilitate

Produsul nu a fost testat.

12.3. Potențial de bioacumulare

Produsul nu a fost testat.

Coefficient de repartiție n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
6381-92-6	ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate (EDTA disodium)	-4,3

BCF

Nr. CAS	Componente	BCF	Specii	Sursa
6381-92-6	ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate (EDTA disodium)	1,8	Lepomis macrochirus (pestele soarelui)	SDS

12.4. Mobilitate în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu exista informații.

Informații suplimentare

Evitați dispersarea în mediu. Nici o degradare a mediului nu este cunoscută sau previzibilă în condiții normale de folosire.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a rezidurilor

Evitați dispersarea în mediu. Îndepărtarea conform reglementărilor autoritatilor.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

sera Pond Toxin Remover

Data revizuirii: 27.11.2024

Codul produsului: toxin_remove

Pagina 9 aparținând 11

Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

020109 DEȘEURI PROVENITE DIN AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ, ACVACULTURĂ, SILVICULTURĂ, VÂNĂTOARE ȘI PESCUIT, PRECUM ȘI DIN PREPARAREA ȘI PRELUCRAREA ALIMENTELOR; deșeuri provenite din agricultură, horticultură, acvacultură, silvicultură, vânătoare și pescuit; deșeuri agrochimice, altele decât cele specificate la 02 01 08

Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri provenind de la reziduuri

161002 DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; deșeuri lichide apoase care urmează să fie tratate ex situ; deșeuri lichide apoase, altele decât cele specificate la 16 10 01

Numărul de eliminare pentru deșeur ambalaje contaminate

150102 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje de materiale plastice

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Spalarea cu multa apa. Ambalajele golite integral pot fi reciclate. Dacă reciclarea nu este posibilă, se va elimina în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier (ADR/RID)****14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport fluvial (ADN)**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport naval (IMDG)**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

sera Pond Toxin Remover

Data revizuirii: 27.11.2024

Codul produsului: toxin_remove

Pagina 10 aparținând 11

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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**

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 75

Date referitoare la Directiva

Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

2012/18/UE (SEVESO III):

Avize suplimentare

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

Regulamente naționale

Clasa de periclitare a apei (D):

1 - ușor periculos pentru apă

15.2. Evaluarea securității chimice

O evaluare securității chimice a fost efectuată pentru următoarele substanțe din acest amestec:
ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate (EDTA disodium)

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 9.

Abrevieri și acronime

Acute Tox: Toxicitate acută

STOT RE: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date

Fișa cu date de securitate, ECHA

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H332 Nociv în caz de inhalare.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor (Căile respiratorii) în caz de expunere prelungită sau repetată în caz de inhalare.

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Alte indicații

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

Informațiile din această foaie de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării.

Informațiile sunt destinate să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță, în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

sera Pond Toxin Remover

Data revizuirii: 27.11.2024

Codul produsului: toxin_remove

Pagina 11 aparținând 11

altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucraza cu alte materiale, sau este prelucrat, aceste informații nu pot fi transferate asupra noului produs rezultat, dacă nu este indicat în mod expres. Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)