

Sanichlor**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Element de identificare a produsului**

Denumirea produsului : Sanichlor

Codul produsului : 111337E

Utilizarea
substanței/amestecului : Dezinfectant

Tipul substanței : Amestec

Numai pentru utilizare profesională.

Informații privind diluarea
produsului. : Nu sunt furnizate informații despre diluții.

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate : Dezinfectant pentru suprafețe. Proces manual

Restricții recomandate în
timpul utilizării : Rezervat utilizărilor industriale și profesionale.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Ecolab SRL
Șoseaua Păcurari 138
Centrul de afaceri „IDEO”, etaj 2, 700545 România Iași
023 222 2210
iulian.andriuta@ecolab.com

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

Număr de telefon care poate
fi apelat în caz de urgență : 0232 222 210 (Program: Luni-Vineri, între orele: 9:00 - 17:00)

Numărul de telefon de la
Biroul pentru Regulamentul
sanitar internațional și
informare toxicologică : 021 3183606 (Program: Luni-Vineri, între orele: 8:00 - 15:00)

Data redactării/revizuirii : 03.11.2015
Versiune : 1.1

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Iritarea ochilor, Categoria 2	H319
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Aparatul respirator	H335
Toxicitatea acută pentru mediul acvatic, Categoria 1	H400

Sanichlor

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic, Categoria 1 H410

Clasificare (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Xn; NOCIV	R22
N; PERICULOS PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR	R31
	R36/37
	R50/53

Pentru textul complet al frazelor R menționate în acest paragraf, se va consulta paragraful 16.
 Pentru textul complet al acestor fraze H menționate în această secțiune, se va consulta Secțiunea 16.

2.2 Elemente pentru etichetă
Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de semnalizare : Atenție

Fraze descriptive pentru tipul de pericol	: H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
	H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
	H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
	H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Declarații de pericol suplimentare	: EUH031	În contact cu acizi, degajă un gaz toxic.
------------------------------------	----------	---

Fraze ce descriu prevederile necesare atunci când se folosește materialul	: Prevenire:	
	P273	Evitați dispersarea în mediu.
	P280	Purtați echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:
 troclosene sodium

2.3 Alte pericole

Amestecarea acestui produs cu acid sau amoniac duce la eliberare de clor gazos. Nu amestecați cu înălbitor sau cu alte produse cu clor - se produce clor gazos.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
3.2 Amestecuri
Componente potențial periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. REACH	Clasificare (67/548/CEE)	Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)	Concentrația: [%]
troclosene sodium	2893-78-9	E-N-O-Xi-Xn;	Note G Solide oxidante	>= 50 - <= 100

Sanichlor

	220-767-7	R2-R22-R31- R36/37-R8- R50/53	Categoria 2; H272 Toxicitate acută Categoria 4; H302 Iritarea ochilor Categoria 2; H319 Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere Categoria 3; H335 Toxicitatea acută pentru mediul acvatic Categoria 1; H400 Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic Categoria 1; H410	
adipic acid	124-04-9 204-673-3	Xi; R36	Iritarea ochilor Categoria 2; H319	>= 20 - < 25
Sodium Carbonate(soda)	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19	Xi; R36	Iritarea ochilor Categoria 2; H319	>= 3 - < 5

Pentru textul complet al frazelor R menționate în acest paragraf, se va consulta paragraful 16.
Pentru textul complet al acestor fraze H menționate în această secțiune, se va consulta Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor
4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- În caz de contact cu ochii : Se va clăti imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se va clăti cu multă apă.
- Dacă este ingerat : Se va clăti gura. Se va da asistență medicală dacă apar simptomele.
- Dacă se inhalează : Se va avea grijă ca persoana să aibă aer proaspăt. Se va trata simptomatologic. Se va da asistență medicală dacă apar simptomele.

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

Consultați Secțiunea 11 pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome

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

- Tratament : Se va trata simptomatologic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor
5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și

Sanichlor

corespunzătoare mediului înconjurător.

Mijloace de stingere : Necunoscut.
necorespunzătoare

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Inhalarea de produși de descompunere periculoși poate determina probleme grave de sănătate.

Produși de combustie periculoși : Produsele de descompunere pot conține următoarele substanțe:
Oxizi de carbon
Oxizi de azot (NOx)
Oxizi de sulf
Oxizi ai fosforului

5.3 Recomandări destinate pompierilor

echipamentelor speciale de protecție pentru pompieri : Se va folosi echipament de protecție individual.

Informații suplimentare : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare. Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale. În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Sfaturi pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență : Asigurați-vă că procesul de curățare este coordonat doar de personal instruit. A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.

Sfaturi pentru personalul care intervine în situații de urgență : Dacă este necesar echipament special pentru tratarea scurgerii, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Nu se va permite să intre în contact cu solul, apele de suprafață sau freatice.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va mătura și se va introduce folosind un fâraș în containere adecvate pentru a fi eliminate.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență.
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.
Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sanichlor

- Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea și cu ochii. Nu inspirați praful/ fumul/ gazul/ ceața/ vaporii/ spray-ul. Se va folosi numai cu ventilație adecvată. Spălați-vă mâinile bine după utilizare. Amestecarea acestui produs cu acid sau amoniac duce la eliberare de clor gazos. Nu amestecați cu înălbitor sau cu alte produse cu clor - se produce clor gazos.
- Măsuri de igienă : Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a se refolosi. Spălați-vă fața, mâinile și orice altă parte de piele expusă bine după utilizare.

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

- Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Păstrați recipientul închis etanș. Produsul se va depozita în recipiente etichetate corespunzător.
- Temperatură de depozitare : 0 °C la 40 °C

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

- Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Dezinfectant pentru suprafețe. Proces manual

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală
8.1 Parametri de control
Concentrație maximă de lucru

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Bază
Sodium Carbonate(soda)	497-19-8	TWA	1 mg/m ³	RO OEL
		STEL	3 mg/m ³	RO OEL

DNEL

Sodium Carbonate(soda)	:	Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte locale pe termen lung Valoare: 10 mg/m ³
	:	Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte acute locale. Valoare: 10 mg/m ³

8.2 Controale ale expunerii
Măsurători tehnice corespunzătoare

- Măsuri de ordin tehnic : Sistem de ventilație de evacuare eficient. Se vor menține concentrațiile în aer sub standardele (limitele) de expunere profesională.

Măsuri de protecție individuale

Sanichlor

Măsuri de igienă	: Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a se refolosi. Spălați-vă fața, mâinile și orice altă parte de piele expusă bine după utilizare.
Protecția ochilor / feței (EN 166)	: Ochelari de protecție cu ecrane laterale
Protecția mâinilor (EN 374)	: Nu este necesar echipament de protecție special.
Protecția pielii și a corpului (EN 14605)	: Nu este necesar echipament de protecție special.
Protecția respirației (EN 143, 14387)	: Când riscurile respiratorii nu pot fi evitate sau limitate suficient prin mijloace tehnice de protecție colectivă sau prin metode, proceduri și măsuri organizatorice, utilizați echipament de protecție respiratorie conform cu normele UE (89/656/EEC, 89/686/EEC) sau echivalente, cu filtre de tip: B-P

Controlul expunerii mediului

Indicații generale	: Eventual aveți în vedere împrejmuirea recipientelor de depozitare.
--------------------	--

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

Aspect	: comprimat
Culoare	: alb
Miros	: Clor
pH	: 5.0 - 6.0, 1 %
Punctul de aprindere	: Nu se aplică.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Punctul de topire/punctul de înghețare	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Viteza de evaporare	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Inflamabilitatea (solid, gaz)	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Limită superioară de explozie	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Limită inferioară de explozie	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Presiunea de vapori	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Densitatea de vapori relativă	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Densitatea relativă	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Solubilitate în apă:	: solubil
Solubilitate în alți solvenți	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

Sanichlor

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Temperatura de autoaprindere	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Descompunere termică	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Vâscozitate cinematică	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Proprietăți explozive	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Proprietăți oxidante	: Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante.

9.2 Alte informații

Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Amestecarea acestui produs cu acid sau amoniac duce la eliberare de clor gazos.
Nu amestecați cu înălbitor sau cu alte produse cu clor - se produce clor gazos.

10.4 Condiții de evitat

Necunoscut.

10.5 Materiale incompatibile

Acizi

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produsele de descompunere pot conține următoarele substanțe:
Oxizi de carbon
Oxizi de azot (NO_x)
Oxizi de sulf
Oxizi ai fosforului

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Informații privind căile probabile de expunere : Contact cu ochii, Contact cu pielea

Toxicitate

Toxicitate acută orală : Estimarea toxicității acute : > 2,000 mg/kg

Sanichlor

Toxicitate acută prin inhalare	: Nu există informații disponibile despre acest produs.
Toxicitate acută dermică	: Nu există informații disponibile despre acest produs.
Corodarea/iritarea pielii	: Nu există informații disponibile despre acest produs.
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Nu există informații disponibile despre acest produs.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Nu există informații disponibile despre acest produs.
Cancerogenitatea	: Nu există informații disponibile despre acest produs.
Efecte referitoare la reproducere	: Nu există informații disponibile despre acest produs.
Mutagenitatea celulelor germinative	: Nu există informații disponibile despre acest produs.
Toxicitate teratogenă	: Nu există informații disponibile despre acest produs.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Nu există informații disponibile despre acest produs.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Nu există informații disponibile despre acest produs.
Toxicitate referitoare la aspirație	: Nu există informații disponibile despre acest produs.

Componente

Toxicitate acută orală	: troclosene sodium LD50 Șobolan: 1,500 mg/kg
	adipic acid LD50 Șobolan: 5,560 mg/kg
	Sodium Carbonate(soda) LD50 Șobolan: 2,800 mg/kg

Componente

Toxicitate acută prin inhalare	: adipic acid 4 h LC50 Șobolan: > 7.7 mg/l
--------------------------------	---

Componente

Toxicitate acută dermică	: troclosene sodium LD50 Iepure: > 10,000 mg/kg
	adipic acid LD50 Iepure: > 7,940 mg/kg

Efecte potențiale asupra sănătății

Ochii	: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
-------	---------------------------------------

Sanichlor

Piele	: În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.
Ingerare	: În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.
Inhalare	: Poate provoca iritația tractului respirator. Poate provoca iritația nasului, gâtului și plămânilor.
Expunere cronică	: În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

Informații referitoare la efectele datorate expunerii umane

Contact cu ochii	: Roșeață, Durere, Iritație
Contact cu pielea	: Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.
Ingerare	: Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.
Inhalare	: Iritație respiratorie, Tuse

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Ecotoxicitate

Efecte asupra mediului înconjurător	: Foarte toxic pentru mediul acvatic. Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
-------------------------------------	--

Produs

Toxicitate pentru pești	: Nu există date
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice.	: Nu există date
Toxicitate asupra algelor	: Nu există date

Componente

Toxicitate pentru pești	: Sodium Carbonate(soda) 96 h LC50 <i>Lepomis macrochirus</i> (<i>Lepomis macrochirus</i>): 300 mg/l
-------------------------	---

Componente

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice.	: Sodium Carbonate(soda) 48 h EC50 <i>Ceriodaphnia</i> (purece de apă): 213.5 mg/l
---	---

Componente

Toxicitate asupra algelor	: adipic acid 96 h EC50: 26.6 mg/l
---------------------------	---------------------------------------

12.2 Persistență și degradabilitate

Produs

Nu există date

Componente

Sanichlor

Biodegradare : troclosene sodium
Rezultat: Greu biodegradabil

adipic acid
Rezultat: Ușor biodegradabil.

Sodium Carbonate(soda)
Rezultat: Nu se aplică - inorganic

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu există date

12.4 Mobilitate în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Produs

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

12.6 Alte efecte adverse

Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Eliminarea trebuie să fie în conformitate cu Directivele Europene referitoare la deșeuri și deșeuri periculoase. Codul deșeurilor trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în acord cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ. În cazul în care este posibilă reciclarea, aceasta este preferată eliminării sau incinerării. Dacă reciclarea nu este posibilă, se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Se vor elimina deșeurile într-o stație de eliminare a deșeurilor acreditată.

Ambalaje contaminate : Se va elimina drept produs nefolositor. Containerelor goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate. NU se vor refolosi containerelor goale. A se elimina în conformitate cu reglementările locale, naționale și federale.

Catalogul European de Deșeuri : 200129* - detergenți cu conținut de substanțe periculoase

Reglementare națională România : -Legislația pentru deșeuri: Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;
-Legislația pentru deșeuri de ambalaje: HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

Sanichlor

HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea listei deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Expeditorul are răspunderea de a se asigura că ambalarea, etichetarea și marcarea sunt în conformitate cu modul de transport ales.

Transport rutier (ADR/ADN/RID)

14.1 Numărul ONU	: Bunuri nepericuloase
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	: Bunuri nepericuloase
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	: Bunuri nepericuloase
14.4 Grupul de ambalare	: Bunuri nepericuloase
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	: Bunuri nepericuloase
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	: Bunuri nepericuloase

Transport aerian (IATA)

14.1 Numărul ONU	: Bunuri nepericuloase
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	: Bunuri nepericuloase
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	: Bunuri nepericuloase
14.4 Grupul de ambalare	: Bunuri nepericuloase
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	: Bunuri nepericuloase
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	: Bunuri nepericuloase

**Transport maritim
(IMDG/Organizația Maritimă
Internațională (IMO))**

14.1 Numărul ONU	: Bunuri nepericuloase
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	: Bunuri nepericuloase
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	: Bunuri nepericuloase
14.4 Grupul de ambalare	: Bunuri nepericuloase
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	: Bunuri nepericuloase
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	: Bunuri nepericuloase
14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC	: Bunuri nepericuloase

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

în conformitate cu	: Conține: dezinfectanți
Reglementarea referitoare la	troclosene sodium

Sanichlor

detergenți EC 648/2004

Reglementare națională

Se va lua în considerare directiva 94/33/CE referitoare la protecția tineretului la locul de muncă.

Alte reglementări : - HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;
- HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- Legea nr.319/2006 a securității și sănătății în muncă;
- HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici.

15.2 Evaluarea securității chimice

Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind securitatea chimică.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al frazelor R

R2	Pericol de explozie în caz de șoc, frecare, foc sau alte surse de aprindere.
R22	Nociv în cazul ingerării.
R31	În contact cu acizii degajă gaze toxice.
R36	Iritant pentru ochi.
R36/37	Iritant pentru ochi și sistemul respirator.
R50/53	Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte adverse pe termen lung în mediul acvatic.
R8	În cazul contactului cu materiale combustibile poate provoca incendii.

Text complet al declarațiilor H

H272	Poate agrava un incendiu; oxidant.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

(Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul

Sanichlor

Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; GLP - Bune practici de laborator

Preparat de către : Regulatory Affairs

Numerele menționate în Fișa de Siguranță sunt furnizate în formatul 1 ,000,000 = un milion și 1,000 = o mie. 0.1 = 1 zecime și 0.001 = 1 miime.

INFORMAȚII REVIZUITE: Modificările semnificative ale informațiilor referitoare la legislație sau sănătate sunt indicate printr-o bară în marginea din stânga a fișei tehnice de securitate.

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document.

ANEXĂ: SCENARIUL DE EXPUNERE

Substanțe DPD+
:

Următoarele substanțe sunt cele care contribuie în mod hotărâtor la Scenariul de expunere al amestecului, conform regulilor DPD+:

Traseu	Substanță	Nr. CAS	Nr. EINECS
Ingerare	troclosene sodium	2893-78-9	220-767-7
Inhalare	troclosene sodium	2893-78-9	220-767-7
Dermic	Nu este o substanță prioritară		
Ochii	troclosene sodium	2893-78-9	220-767-7
mediu acvatic	troclosene sodium	2893-78-9	220-767-7

Sanichlor

Pentru a evalua dacă sunt sigure Condițiile de Operare din aval și Măsurile de Management al Riscului, vă rugăm să calculați factorul dumneavoastră de risc pe pagina de web de mai jos:

www.ecetoc.org/tra

Scurt titlu al scenariului de expunere : **Dezinfectant pentru suprafețe. Proces manual**

Descriptori ai utilizării

Grupuri de utilizatori principali	:	Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșu-guri)
Sectoare de utilizare finală	:	SU22: Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșu-guri)
Categoriile de proces	:	PROC10: Aplicarea cu rolă sau pensulă PROC8a: Transferul de substanță sau preparate (încărcare/ descărcare) din/ în vase/ recipiente mari în cadrul unităților nespecializate
Categorii de Produs	:	PC35: Produse de spălare și curățare (inclusiv produse pe bază de solvenți)
Categorii de eliberare în mediu	:	ERC8a: Utilizare larg răspândită la interior a agenților auxiliari de prelucrare în sisteme deschise