



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 17.11.2022

data de actualizare: 17.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)



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

- **1.1 Identificator de produs**
 - **Denumire comercială: Xantopren Comfort Activator**
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**

Nu există alte informații relevante.

 - **Utilizarea materialului / a preparatului Activator pentru material dentar de modelare**
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
 - **Producător/furnizor:**
Kulzer GmbH
Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany) Tel.: +49 (0)800 4372522
 - **Informații asigurate de:** E-Mail: msds@kulzer-dental.com
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
 - **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Flam. Liq. 3 H226 Lichid și vapori inflamabili.
Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **2.2 Elemente de etichetare**
 - **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
 - **Pictograme de pericol**
 
GHS02 GHS07
 - **Cuvânt de avertizare Atenție**
 - **Componente periculoase care determină etichetarea:**
trimetoxivinilsilan
 - **Fraze de pericol**
H226 Lichid și vapori inflamabili.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 - **Fraze de precauție**
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P240 Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.
P241 Utilizați echipamente [electrice/de ventilare/de iluminat] antideflagrante.
P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.
P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
- **2.3 Alte pericole -**
 - **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
 - **PBT:** neaplicabil

(Continuare pe pagina 2.)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 17.11.2022

data de actualizare: 17.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: Xantopren Comfort Activator

· **vPvB:** neaplicabil

(Continuare pe pagina 1)

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

· **3.2 Amestecuri**

· **Descriere:** -

· **Componente periculoase:**

CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52-xxxx	trimetoxivinilsilan Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	10-25%
CAS: 870-08-6 EINECS: 212-791-1 Reg.nr.: 01-2119971268-27-xxxx	dioctyltin oxide STOT SE 2, H371 Aquatic Chronic 4, H413	0-5%
CAS: 681-84-5 EINECS: 211-656-4 Reg.nr.: 01-2119957658-18-0001	tetramethyl orthosilicate Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 1, H330 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	<1%

· **Indicații suplimentare:**

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

· **Indicații generale:**

Simptomele de otrăvire pot apare după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.

· **după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.

· **după contactul cu pielea:** In caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

· **după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

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

Nu există alte informații relevante.

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

Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

· **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

· **Extinctorul potrivit:**

Spumă rezistentă la alcool

Dioxid de carbon

· **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă

· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

Poate determina amestecuri gaz-aer periculoase.

Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.

(Continuare pe pagina 3)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 17.11.2022

data de actualizare: 17.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: Xantopren Comfort Activator

(Continuare pe pagina 2)

- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
 - **Mijloace de protecție specifice:** Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.
 - **Alte indicații -**

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
Trebuie împiedicată infiltrarea în subsol/teren.
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare, în excavații sau în beciuri.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Curățare mecanică.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.
-

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Rezervoarele trebuie ținute închise ermetic.
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Trebuie evitată formarea de aerosol.
 - **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**
Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.
Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
 - **Mod de păstrare:**
 - **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Nu sînt necesare condiții speciale.
 - **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
 - **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** niciuna
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **8.1 Parametri de control**
 - **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**
Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.
Nu apare.

· **Valori DNEL**

2768-02-7 trimetoxivinilsilan

Oral	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	0,3 mg/Kg (not defined)
Dermal	Arbeiter professionell, akut, systemisch	26,9 mg/Kg/d (not defined)
	Arbeiter professionell, langfristig, lokal	0,3 mg/Kg/d (not defined)
Inhalativ	Arbeiter industriell, akut, systemisch	93,4 mg/m ³ (not defined)

(Continuare pe pagina 4)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 17.11.2022

data de actualizare: 17.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: Xantopren Comfort Activator

(Continuare pe pagina 3)

	Arbeiter professionell, langfristig, systemisch	1,04 mg/m ³ (not defined)
· Valori PNEC		
2768-02-7 trimetoxivinilsilan		
Süßwasser		0,34 mg/l (not defined)
Meerwasser		0,034 mg/l (not defined)
Kläranlage (STP)		110 mg/l (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser		0,27 mg/Kg (not defined)

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

· **8.2 Controale ale expunerii**

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

· **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

· **Protecție respiratorie** Nu este necesară.

· **Protecția mâinilor**

Verificați starea conform regulamentului interior a mănușilor de protecție înainte de fiecare întrebuițare.

recomandat

· **Material pentru mănuși**

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

· **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

· **Pentru un contact de durată de maxim 15 minute sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:**

Butil-cauciuc

Cauciuc nitril

· **Protejarea ochilor/feței** Protecție pentru față

· **Protecție corporală:** echipament de protecție lejer.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

· **Indicații generale**

· **Starea fizică**

lichid

· **Culoare:**

albastru

· **Miros:**

inodor

· **Pragul de acceptare a mirosului:**

Nedefinit.

· **Punctul de topire/punctul de înghețare:**

nedefinit

· **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere**

123 °C

· **Inflamabilitatea**

neaplicabil

· **Limita inferioară și superioară de explozie**

· **inferioară:**

Nedefinit.

· **superioară:**

Nedefinit.

· **Punctul de inflamabilitate**

24 °C (2768-02-7 trimetoxivinilsilan)

(Continuare pe pagina 5)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 17.11.2022

data de actualizare: 17.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: Xantopren Comfort Activator

(Continuare pe pagina 4)

<ul style="list-style-type: none">· Temperatura de descompunere: Nedefinit.· pH: Nedefinit.· Vâscozitatea:<ul style="list-style-type: none">· Viscozitatea cinematică: Nedefinit.· dinamică: Nedefinit.· Solubilitate<ul style="list-style-type: none">· Apa: se amestecă puțin respectiv deloc· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log) Nedefinit.· Presiunea vaporilor Nedefinit.· Densitatea și/sau densitatea relativă<ul style="list-style-type: none">· Densitate la 20 °C: 0,994 g/cm³· Densitatea relativă: Nedefinit.· Densitatea vaporilor: Nedefinit.	
<ul style="list-style-type: none">· 9.2 Alte informații Nu există alte informații relevante.· Aspect:<ul style="list-style-type: none">· Formă: pastă· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate<ul style="list-style-type: none">· Temperatura de autoaprindere: Produsul nu este autoinflamabil.· Proprietăți explozive: Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.· Schimbare de stare de agregare<ul style="list-style-type: none">· Viteza de evaporare Nedefinit.	
<ul style="list-style-type: none">· Informații cu privire la clasele de pericol fizic<ul style="list-style-type: none">· Explozibili nu apare· Gaze inflamabile nu apare· Aerosoli nu apare· Gaze oxidante nu apare· Gaze sub presiune nu apare· Lichide inflamabile Lichid și vapori inflamabili.· Solide inflamabile nu apare· Substanțe și amestecuri autoreactive nu apare· Lichide piroforice nu apare· Solide piroforice nu apare· Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc nu apare· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa nu apare· Lichide oxidante nu apare· Solide oxidante nu apare· Peroxizi organici nu apare· Corozive pentru metale nu apare· Explozivii desensibilizați nu apare	

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

· **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 6)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 17.11.2022

data de actualizare: 17.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: Xantopren Comfort Activator

(Continuare pe pagina 5)

- **10.2 Stabilitate chimică**
 - **Descompunere termică/ condiții de evitat:**
Produsul nu se descompune dacă este manipulat și depozitat conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.
 - **Alte date:** -

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
 - **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

· **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

2768-02-7 trimetoxivinilsilan

Oral	LD50	7120-7236 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3200 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	16,8 mg/l (rat) 64000 mg/l (rat)
Sensibilizare	Sensibilisierung	(guinea pig)

870-08-6 dioctyltin oxide

Oral	LD50	>4000 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

681-84-5 tetramethyl orthosilicate

Oral	LD50	700 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	0,392 mg/l (not defined)

- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **Lezarea gravă/iritarea ochilor**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**
Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 - **Mutagenitatea celulelor germinative**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **Toxicitatea pentru reproducere**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **11.2 Informații privind alte pericole**

· **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

RO
(Continuare pe pagina 7)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 17.11.2022

data de actualizare: 17.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: Xantopren Comfort Activator

(Continuare pe pagina 6)

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

· **12.1 Toxicitate**

· **Toxicitate acvatică:**

2768-02-7 trimetoxivinilsilan

EC50/72h >100 mg/l (algae)

EC50/48h >100 mg/l (daphnia) (OECD 202)

LC50/96h 191 mg/l (fish)

870-08-6 dioctyltin oxide

EC50/48h 6,9 mg/l (daphnia)

LC50/96h 13 mg/l (fish)

· **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.

· **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.

· **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

· **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

· **PBT:** neaplicabil

· **vPvB:** neaplicabil

· **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.

· **12.7 Alte efecte adverse**

· **Alte indicații ecologice:**

· **Indicații generale:** Nu se cunosc date de pericol pentru ape.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

· **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

· **Recomandare:**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

· **Catalogul European al Deșeurilor**

18 01 06* chimicale constând din sau conținând substanțe periculoase

· **Ambalaje impure:**

· **Recomandare:**

Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1993

· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

· **ADR** 1993 LICHID INFLAMABIL, N.S.A.
(trimethoxyvinylsilane)

· **IMDG, IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (trimethoxyvinylsilane)

(Continuare pe pagina 8)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 17.11.2022

data de actualizare: 17.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: Xantopren Comfort Activator

(Continuare pe pagina 7)

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

· **ADR**



· **Clasa** 3 (F1) Substanțe lichide inflamabile
· **Lista de pericol** 3

· **IMDG, IATA**



· **Class** 3 Substanțe lichide inflamabile
· **Label** 3

· **14.4 Grupul de ambalare**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: neaplicabil**

· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** Atenție: Substanțe lichide inflamabile

· **Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):** 30
· **Nr. EMS:** F-E, S-E
· **Stowage Category** A

· **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

neaplicabil

· **Transport/alte informații:** -

· **ADR**

· **Cantități limitate / cantități limitate (LQ)** 5L
· **Cantități exceptate (EQ)** Cod: E1
Cantitatea maximă netă per ambalaj interior:
30 ml
Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior:
1000 ml
· **Categoria de transport:** 3
· **Codul de restricție pentru tuneluri:** D/E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** 5L
· **Excepted quantities (EQ)** Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging:
1000 ml

(Continuare pe pagina 9)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 17.11.2022

data de actualizare: 17.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: Xantopren Comfort Activator

(Continuare pe pagina 8)

· **UN "Model Regulation":** UN 1993 LICHID INFLAMABIL, N.S.A.
(TRIMETHOXYVINYL SILANE), 3, III

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**

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Categoria Seveso P5c LICHIDE INFLAMABILE**

· **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior**

5,000 t

· **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior**

50,000 t

· **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3, 20**

· **Regulamentul (UE) NR. 649/2012**

870-08-6 dioctyltin oxide

Annex I Part 1

· **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **Data versiunii anterioare:** 17.11.2022

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 1

· **Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

Acute Tox. 1: Toxicitate acută – Categoria 1

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii – Categoria 1B

STOT SE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 2

Aquatic Chronic 4: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 4

· *** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**