



Furnizorul identificat mai jos a generat prezenta FTS folosind un șablon FTS UL. UL nu a testat, certificat sau aprobat substanța descrisă în prezenta FTS și toate informațiile din prezenta FTS au fost puse la dispoziție de către furnizor sau au fost reproduse din sursele de date de reglementare disponibile public. UL nu face nicio declarație sau nu oferă nicio garanție cu privire la caracterul complet sau acuratețea informațiilor din prezenta FTS și declină orice responsabilitate legată de utilizarea acestor informații sau a substanței descrise în prezenta FTS. Structura, aspectul și formatul prezentei FTS este © 2014 UL LLC. Toate drepturile rezervate.

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

Identificarea produsului

Denumirea produsului REACTIV Infinity™ pe bază de litiu

Alte mijloace de identificare

Codul(urile) produsului BU6601RO05L, BU66010025B, TR66056, A19611, OL66001, TR66002, OSRT056

Numărul ONU UN1824

Sinonime Nu există

Utilizarea recomandată a substanței chimice și restricții privind utilizarea

Utilizare recomandată Altele

Utilizări nerecomandate Nu sunt disponibile informații

Detalii privind furnizorul fișei tehnice de securitate

Denumirea furnizorului Fisher Diagnostics
O divizie a Fisher Scientific Company, LLC
O parte a Thermo Fisher Scientific, Inc.

Adresa furnizorului 8365 Valley Pike
Middletown, VA 22645-1905

Numărul de telefon al furnizorului Tel: (800) 528-0494

Număr de telefon pentru urgente

Număr de telefon pentru urgente legate de incidente cu produse chimice Chemtrec, SUA: 800-424-9300
Chemtrec, în afara SUA +1-703-741-5970

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR


Clasificare

Această substanță chimică este considerată periculoasă conform Standardului OSHA din 2012 de comunicare a pericolelor (29 CFR 1910.1200)



| | |
|----------------------------------|-------------|
| Corodarea/iritarea pielii | Categoria 1 |
| Lezarea/iritația gravă a ochilor | Categoria 1 |

Elementele etichetei GHS, inclusiv declarațiile de precauție**Prezentare generală a urgențelor**

| Cuvânt de semnalizare | Pericol |
|---|----------------------------|
| Fraze de pericol Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor | |
|  | |
| Aspect Transparent | Stare fizică Lichid |
| | Miros Inodor |

Declarații de precauție - Prevenție

Nu respirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul
 Spălați temeinic fața, mâinile și orice porțiuni de piele expuse după manipulare
 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/feței

Declarații de precauție - Răspuns

Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau la un medic
 Tratament specific (vezi instrucțiunile de prim ajutor de pe această etichetă)

Ochi

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți bine cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact dacă există și dacă o puteți face ușor. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau la un medic.

Piele

ÎN CAZUL CONTACTULUI CU PIELEA (sau părul): Scoateți/Îndepărtați imediat îmbrăcăminte contaminată.
 Clătiți pielea cu apă/duș Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare.

Inhalare

ÎN CAZUL INHALĂRII: Scoateți victima la aer curat și lăsați-o să se odihnească într-o poziție confortabilă pentru respirat. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau la un medic.

Ingerare

ÎN CAZUL ÎNGHIȚIRII: Clătiți gura. NU induceți voma.

Declarații de precauție - Depozitare

Depozitați sub cheie

Declarații de precauție - Eliminare

Eliminați conținutul/recipientul la un centru omologat pentru eliminarea deșeurilor



Pericole neclasificate în altă parte (HNOC)

Nu este cazul

Toxicitate necunoscută

0,004% din amestec constă din ingredient(e) cu toxicitate necunoscută

Alte informații

Nu sunt disponibile informații

Interacțiuni cu alte substanțe chimice

Nu sunt disponibile informații.

3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII CU PRIVIRE LA INGREDIENTE

| Denumirea substanței chimice | Nr. CAS | Greutate-% | Secret comercial |
|----------------------------------|-----------------------------------|------------|------------------|
| Apă | 7732-18-5 | 60 - 100 | * |
| Secret comercial al furnizorului | Informații cu caracter proprietar | 0,1 - 1 | * |
| Secret comercial al furnizorului | Informații cu caracter proprietar | < 0,1 | * |
| Dihidrat de sare disodică EDTA | 6381-92-6 | < 0,1 | * |

*Procentajul (concentrația) exact(ă) din compoziție a fost ascuns(ă) pe motiv că reprezintă un secret comercial

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR**Măsuri de prim ajutor****Recomandări generale**

Este necesară asistența medicală imediată. Arătați această fișă tehnică de securitate medicului prezent.

Contactul cu ochii

Clătiți imediat cu apă din belșug, și sub pleoape, cel puțin 15 minute. Țineți ochii larg deschiși în timpul clătirii. Nu frecați zona afectată. Scoateți lentilele de contact dacă există și dacă o puteți face ușor. Continuați să clătiți. Solicitați imediat asistență medicală/consultanță.

Contactul cu pielea

Spălați-vă imediat, cu săpun și apă din belșug, îndepărtând toate hainele contaminate și încălțăminte. Solicitați imediat asistență medicală/consultanță.

Inhalare

Scoateți la aer proaspăt. Dacă nu respiră, se face respirație artificială. Dacă respiră cu dificultate, (personalul instruit) se administrează oxigen. Evitați contactul cu pielea. Utilizați o barieră pentru a face resuscitarea gură la gură.

Ingerare

NU induceți voma. Clătiți imediat gura și beți multă apă. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Sunați imediat la un medic sau un centru de informare toxicologică.



Auto-protecția persoanei care acordă primul ajutor Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul (materialele) implicate, își ia măsuri pentru protecția personală și împiedică răspândirea contaminării. Evitați contactul cu pielea. Utilizați o barieră pentru a face resuscitarea gură la gură.

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

Cele mai importante simptome și efecte Senzația de arsură.

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

Note către medic Produsul este un material coroziv. Utilizarea lavajului gastric sau emeza sunt contraindicate. Se va investiga o posibilă perforație la nivelul stomacului sau esofagului. Nu administrați antidoturi pe bază de substanțe chimice. Se poate produce asfixia din cauza edemului glotic. Scăderea semnificativă a tensiunii arteriale poate apărea însoțită de zgomote de respirație, spută seroasă și presiune ridicată a pulsului.

5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Mediu de stingere adecvat

Substanță chimică uscată. Dioxid de carbon (CO₂). Apă pulverizată.

Mediu de stingere inadecvat

ATENȚIE: Utilizarea de apă pulverizată poate fi inefficientă în combaterea incendiilor.

Pericole specifice cauzate de substanța chimică

Unele sunt oxidante și pot aprinde substanțele combustibile (lemn, hârtie, ulei, îmbrăcăminte, etc.).

| | |
|--------------------------------|---|
| Cod uniform de incendiu | COROZIV: BAZĂ-LICHID Coroziv: Altele--Lichid |
|--------------------------------|---|

Produse de ardere periculoase

Oxizi de carbon.

Date privind exploziile

| | |
|--|----|
| Sensibilitate la impact mecanic | Nu |
|--|----|

| | |
|---|----|
| Sensibilitate la descărcare electrostatică | Nu |
|---|----|

Echipamentul de protecție și măsuri de precauție pentru pompieri

Ca în cazul oricărui incendiu, purtați un aparat de respirație autonom reglat de variația presiunii (aprobat de sau echivalent) MSHA/NIOSH și echipament de protecție complet.



6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauții personale Atenție! Material coroziv. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Utilizați echipamentul individual de protecție obligatoriu. Evacuați angajații în zonele sigure. Țineți personalul la distanță de dispersare/scurgeri și curenții ascensionali.

Alte informații Consultați măsurile de protecție prezentate în Secțiunile 7 și 8.

Precauții pentru protecția mediului

Precauții pentru protecția mediului Consultați măsurile de protecție prezentate în Secțiunile 7 și 8. Preveniți dispersia sau scurgerea suplimentară dacă acest lucru se poate realiza în siguranță. Nu permiteți eliberarea în mediu. Nu permiteți pătrunderea în sol/subsol. Împiedicați pătrunderea produsului în canalizări.

Metode și material pentru izolare și curățare

Metode pentru izolare Preveniți dispersia sau scurgerea suplimentară dacă acest lucru se poate realiza în siguranță.

Metode pentru curățenie Colectați și transferați în recipiente etichetate corespunzător. Îmbibați într-un material absorbant inert.

7. MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Manipularea Manipulați în conformitate cu bunele practici de igienă și securitate industrială. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. În cazul unei ventilații insuficiente, purtați echipament respirator adecvat. Utilizați numai cu un sistem de ventilație adecvat și în sisteme închise. Nu mâncați, nu beți și nu fumați când folosiți acest produs. Scoateți hainele contaminate și spălați-le înainte de reutilizare.

Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv orice incompatibilități

Depozitare Păstrați recipientele bine închise într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se proteja de umiditate. Depozitați sub cheie. Nu lăsați la îndemâna copiilor. Depozitați la distanță de alte materiale.

Produse incompatibile Acizi. Baze. Agent oxidant.

8. MIJLOACE DE CONTROL AL EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ

Parametri de control

Linii directoare privind expunerea

ACGIH TLV: Conferința Americană a igieniștilor industriali guvernamentali - Valoare limită de prag OSHA PEL: Administrația de securitate și sănătate la locul de muncă - Limitele de expunere admise imediat periculoase pentru viață sau sănătate

Alte linii directoare privind expunerea Limite anulate revocate prin decizia Curții de Apel în cauza AFL-CIO v. OSHA, 965 F.2d 962 (11th Cir., 1992) Vezi secțiunea 15 pentru parametrii naționali privind mijloacele de control al expunerii.



Controale tehnice adecvate

| | |
|-----------------------|---|
| Măsuri tehnice | Dușuri Stații de spălare a ochilor Sisteme de ventilare |
|-----------------------|---|

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

| | |
|---------------------------------------|--|
| Protecția ochilor/feței | Ecran pentru protecția feței. |
| Protecție pentru piele și corp | Purtați mănuși de protecție și haine de protecție. Îmbrăcămintea cu mâneci lungi. Șorț rezistent la substanțe chimice. Mănuși impermeabile. |
| Protecție respiratorie | Nu este necesar echipament de protecție în condiții normale de utilizare. Dacă limitele de expunere sunt depășite sau apar iritații, poate fi necesară ventilarea și evacuarea. |
| Măsuri de igienă | Manipulați în conformitate cu bunele practici de igienă și securitate industrială. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Purtați mănuși adecvate și protecție pentru ochi/față. Nu mâncați, nu beți și nu fumați când folosiți acest produs. Scoateți hainele contaminate și spălați-le înainte de reutilizare. Nu plecați de la locul de muncă cu îmbrăcămintea de lucru contaminată. Se recomandă curățarea periodică a echipamentelor, a zonei de lucru și a îmbrăcămintei. Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. Pentru protecția mediului, îndepărtați și spălați toate echipamentele de protecție contaminate înainte de reutilizare. |

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE**Proprietăți fizice și chimice**

| | | | |
|---|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Stare fizică | Lichid | | |
| Aspect | Transparent | Miros | Inodor |
| Culoare | Nu sunt disponibile informații | Prag de miros | Nu sunt disponibile informații |
| <u>Proprietate</u> | <u>Valori</u> | <u>Remarci metodă</u> | |
| pH | 13,2 | Nu sunt cunoscute | |
| Punct de topire/congelare | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Punct de fierbere/interval de fierbere | 100 °C / 212 °F | Nu sunt cunoscute | |
| Punct de aprindere | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Viteză de evaporare | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Inflamabilitate (solid, gaz) | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Limită de inflamabilitate în aer | | | |
| Limită superioară de inflamabilitate | Nu sunt disponibile date | | |
| Limită inferioară de inflamabilitate | Nu sunt disponibile date | | |
| Presiune vapori | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Densitatea vaporilor | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Gravitație specifică | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Solubilitate în apă | Solubil în apă | Nu sunt cunoscute | |
| Solubilitate în alți solvenți | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Coefficient de partiție: n-octanol/apă | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Temperatură de autoaprindere | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Temperatură de descompunere | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Vâscozitate cinematică | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Vâscozitate dinamică | Nu sunt disponibile date | Nu sunt cunoscute | |
| Proprietăți explozive | Nu sunt disponibile date | | |
| Proprietăți oxidante | Nu sunt disponibile date | | |



Alte informații

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Punct de înmuiere | Nu sunt disponibile date |
| Conținut de COV (%) | Nu sunt disponibile date |
| Dimensiunea particulei | Nu sunt disponibile date |

Distribuție dimensiune particulă**10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE****Reactivitate**

Nu sunt disponibile date.

Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

Posibilitate de reacții periculoase

Nu există, în cazul prelucrării normale.

Polimerizare periculoasă

Polimerizarea periculoasă nu se produce.

Condiții de evitat

Expunerea la aer sau umiditate pe perioade prelungite.

Materiale incompatibile

Acizi. Baze. Agent oxidant. **Produse de descompunere periculoase** Oxizi de carbon.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE**Informațiile privind căile de expunere probabile****Informații despre produs****Inhalare**

Nu sunt disponibile date de test specifice pentru substanță sau amestec. Coroziv prin inhalare (pe baza componentelor). Inhalarea vaporilor/gazelor corozive poate provoca tuse, sufocare, dureri de cap, amețeli și slăbiciune timp de câteva ore. Edemul pulmonar poate apărea însoțit de tensiune în piept, respirație tăiată, piele albăstruie, scăderea tensiunii arteriale și creșterea ritmului cardiac. Substanțele corozive inhalate pot determina edemul toxic al plămânilor. Edemul pulmonar poate fi fatal. Poate provoca iritarea tractului respirator.

Contactul cu ochii

Nu sunt disponibile date de test specifice pentru substanță sau amestec. Cauzează arsuri (pe baza componentelor). Coroziv pentru ochi și poate provoca leziuni grave, inclusiv orbire. Provoacă leziuni oculare grave. Poate provoca leziuni ireversibile ale ochilor.

Contactul cu pielea

Nu sunt disponibile date de test specifice pentru substanță sau amestec. Poate cauza iritație. Contactul prelungit poate provoca roșeață și iritații.

Ingerare

Nu sunt disponibile date de test specifice pentru substanță sau amestec. Cauzează arsuri (pe baza componentelor). Ingerarea provoacă arsuri ale tractului digestiv superior și ale căilor respiratorii. Poate provoca dureri severe de arsură la nivelul gurii și stomacului, cu vărsături și diaree cu melenă. Tensiunea arterială poate scădea. Pete maronii sau gălbui pot fi observate în jurul gurii. Inflamarea gâtului poate provoca respirație tăiată și sufocare. În cazul înghițirii, poate provoca leziuni pulmonare. Poate fi fatal dacă este înghițit și pătrunde în căile respiratorii. Ingerarea poate provoca iritarea membranelor mucoase. Ingerarea poate provoca iritații gastro-intestinale, greață, vărsături și diaree.



Informații privind componentele

| Denumirea substanței chimice | LD50 oral | LD50 dermic | LD50 inhalabil |
|------------------------------|----------------------|-------------|----------------|
| Apă 7732-18-5 | > 90 ml/kg (șobolan) | - | - |

Informații privind efectele toxicologice

Simptome Eritem (înroșirea pielii). Arsuri. Poate provoca orbire. Tuse și/sau respirație șuierătoare.

Efectele întârziate și imediate, precum și efectele cronice ale expunerii pe termen scurt și lung

| | |
|--------------------------------------|--|
| Sensibilizare | Nu sunt disponibile informații. |
| Efecte mutagene | Nu sunt disponibile informații. |
| Carcinogenitate | Nu conține niciun ingredient clasificat drept carcinogen. |
| Toxicitate reproductivă | Nu sunt disponibile informații. |
| STOT - o singură expunere | Nu sunt disponibile informații. |
| STOT - expunere repetată | Nu sunt disponibile informații. |
| Toxicitate cronică | Nu se cunosc efecte pe baza informațiilor furnizate. Expunerea cronică la vapori/gaze corozive poate provoca eroziunea dinților urmată de necroză maxilară. Iritarea bronșică cu tuse cronică și atacuri frecvente de pneumonie sunt frecvente. De asemenea, pot fi observate tulburări gastrointestinale. |
| Efecte asupra organelor țintă | Sistemul respirator. Ochi. Piele. Aparatul gastrointestinal (GI). |
| Pericol de aspirație | Nu sunt disponibile informații. |

Măsurile numerice de toxicitate Informații despre produs

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS

ATEmix (dermic)
67,500.00 mg/kg (ATE)

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

Toxicitate ecologică

Nociv pentru viața acvatică.

Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile informații.

Bioacumulare

Nu sunt disponibile informații

Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații.



13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

Metode de tratare a deșeurilor

| | |
|------------------------------|---|
| Metode de eliminare | Acest material, așa cum este furnizat, este un deșeu periculos conform reglementărilor federale (40 CFR 261). |
| Ambalaj contaminat | Eliminați conținutul/recipientele în conformitate cu reglementările locale. |
| Număr deșeuri EPA SUA | D002 P105 |

Coduri de deșeuri periculoase din California 122

Acest produs conține una sau mai multe substanțe care sunt clasificate de către Statul California drept deșeuri periculoase.

14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

DOT

| | |
|---------------------------------------|---|
| Numărul ONU | UN1824 |
| Denumirea corectă pentru expediere | SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU |
| Clasa de pericol | N/A |
| Grupa de ambalare | II |
| Descriere | UN1824, SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU, 8, II |
| Ghid de intervenție în caz de urgență | 154 |
| Număr | |

TDG

| | |
|------------------------------------|--|
| Numărul ONU | UN1824 |
| Denumirea corectă pentru expediere | SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU |
| Clasa de pericol | 8 |
| Grupa de ambalare | II |
| Descriere | UN1824, SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU, 8, II, POLUANT MARIN |

MEX

| | |
|------------------------------------|---|
| Numărul ONU | UN1824 |
| Denumirea corectă pentru expediere | SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU |
| Clasa de pericol | 8 |
| Grupa de ambalare | II |
| Descriere | UN1824, SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU, 8, II |

ICAO

| | |
|------------------------------------|---|
| Numărul ONU | UN1824 |
| Denumirea corectă pentru expediere | SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU |
| Clasa de pericol | 8 |
| Grupa de ambalare | II |
| Descriere | UN1824, SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU, 8, II |

IATA

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Numărul ONU | UN1824 |
| Denumirea corectă pentru | SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU |



| | |
|-------------------|---|
| expediere | |
| Clasa de pericol | 8 |
| Grupa de ambalare | II |
| Descriere | UN1824, SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU, 8, II |

IMDG/IMO

| | |
|------------------------------------|--|
| Numărul ONU | UN1824 |
| Denumirea corectă pentru expediere | SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU |
| Clasa de pericol | N/A |
| Grupa de ambalare | II |
| Numărul EmS | F-A, S-B |
| Poluant marin | Produsul este un poluant marin conform criteriilor stabilite de IMDG/IMO |
| Descriere | UN1824, SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU, 8, II, POLUANT MARIN |

RID

| | |
|------------------------------------|---|
| Numărul ONU | UN1824 |
| Denumirea corectă pentru expediere | SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU |
| Clasa de pericol | 8 |
| Grupa de ambalare | II |
| Cod clasificare | C5 |
| Descriere | UN1824, SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU, 8, II |

ADR

| | |
|------------------------------------|---|
| Numărul ONU | UN1824 |
| Denumirea corectă pentru expediere | SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU |
| Clasa de pericol | 8 |
| Grupa de ambalare | II |
| Cod clasificare | C5 |
| Cod de restricție tunel | (E) |
| Descriere | UN1824, SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU, 8, II |

ADN

| | |
|------------------------------------|---|
| Numărul ONU | UN1824 |
| Denumirea corectă pentru expediere | SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU |
| Clasa de pericol | 8 |
| Grupa de ambalare | II |
| Cod clasificare | C5 |
| Descriere | UN1824, SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU, 8, II |
| Etichete de pericol | 8 |
| Cantitate limitată | 1 L |

15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

Inventare internaționale

| | |
|------|--|
| TSCA | Respectă |
| DSL | Toate componentele sunt incluse pe DSL sau NDSL. |

TSCA - Legea Statelor Unite privind controlul substanțelor toxice, secțiunea 8 litera (b) Inventar
 DSL/NDSL - Lista canadiană cu substanțele interne/Lista cu substanțele externe

Reglementări federale ale SUA**SARA 313**

Secțiunea 313 a Titlului III din Legea amendărilor superfondului și reautorizării din 1986 (Superfund Amendments and



Reauthorization Act, SARA). Acest produs conține una sau mai multe substanțe chimice care fac obiectul cerințelor de raportare ale legii și titlului 40 din Codul reglementărilor federale, Partea 372

SARA 311/312 Categoriile periculoase

| | |
|--|----|
| Pericol acut pentru sănătate | Da |
| Pericol cronic pentru sănătate | Nu |
| Pericol de incendiu | Nu |
| Pericol de eliberare bruscă de presiune | Nu |
| Pericol de reacție | Nu |

CWA (Clean Water Act - Legea pentru apă curată)

Acest produs conține următoarele substanțe care sunt reglementate drept poluanți conform Legii pentru apă curată (40 CFR 122.21 și 40 CFR 122.42)

CERCLA

Acest material, așa cum este furnizat, conține una sau mai multe substanțe reglementată drept substanță periculoasă conform Legii privind răspunderea și compensarea reacției cuprinzătoare a mediului (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act, CERCLA) (40 CFR 302)

Reglementări statale în SUA

Propunerea 65 a Statului California

Acest produs conține următoarele substanțe chimice ce fac obiectul Propunerii 65.

Reglementări statele în SUA privind dreptul la informare

| Denumirea substanței chimice | New Jersey | Massachusetts | Pennsylvania | Rhode Island | Illinois |
|--------------------------------|------------|---------------|--------------|--------------|----------|
| Hidroxid de sodiu 1310-73-2 | X | X | X | X | |
| Azidă de sodiu 26628-22-8 | X | X | X | X | |

Reglementări internaționale

Mexic

Limitele naționale de expunere profesională

Mexic - Limite de expunere profesională - Cancerigene

Canada

Clasa de pericol WHMIS

E - Material coroziv



16. ALTE INFORMAȚII

| | | | | |
|-------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|---|
| NFPA | Pericole pentru sănătate 3 | Inflamabilitate 0 | Instabilitate 0 | Pericole fizice și chimice - Protecție personală X |
| HMIS | Pericole pentru sănătate 3 | Inflamabilitate 0 | Pericol fizic 0 | |

Elaborat de Administrare produs
23 British American Blvd.



Latham, NY 12110
1-800-572-6501
Data reviziei 29.04.2015
Nota reviziei Nu sunt disponibile informații

Declinare de responsabilitate

Din cunoștințele, datele și convingerile pe care le deținem la data publicării sale, informațiile furnizate în prezenta Fișă tehnică de securitate sunt corecte. Informațiile furnizate sunt concepute numai ca un ghid pentru manipularea, utilizarea, prelucrarea, păstrarea, transportarea, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și nu sunt considerate o garanție sau o specificație a calității. Informațiile se referă numai la materialul indicat în mod specific și este posibil să nu fie valide atunci când respectivul material este folosit în asociere cu alte materiale sau în orice proces, cu excepția situației în care acest lucru se specifică în text.

Sfârșitul Fișei tehnice de securitate