

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

Nume comercial: ALK CIP

Cod comercial: 101980

UFI: 6KC0-80W9-8001-YHU3

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**Detergent alcalin concentrat**

Sectoare de utilizare:

Utilizări industriale[SU3]

Categorii de produse:

Produse de spălat și curățare (inclusiv produse pe bază de solvenți)

Utilizări contraindicate

Nu utilizați pentru alte utilizări decât cele indicate

1.3. Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate

Producător:

Medusa srl

Via Dell'Artigianato 2/4

35023 Bagnoli di Sopra (PD)

Tel. +39 049 5352393

Fax +39 049 7423107

Email: info@medusasrl.com

Persoană competentă responsabilă pentru fișa cu date de securitate: michele.zerbetto@gmail.com

1.4. Număr de telefon de urgență

Centrul de Control al Otrăvirii, Spitalul „Papa Ioan XXIII”, Toxicologie Clinică, Departamentul de Farmacie Clinică și Farmacologie, piazza OMS 1, Bergamo - Tel. 800883300
Centrul de Control al Otrăvirii, Spitalul Universitar Careggi, Unitatea de Toxicologie Medicală, via Largo Brambilla 3, Florența - Tel. 0557947819

Centrul de Control al Otrăvirii, Spitalul Universitar Unit, viale Luigi Pinto 1, Foggia - Tel. 0881732326
Centrul de Control al Otrăvirii, Spitalul Niguarda Ca' Grande, Piazza Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel. 0266101029
Centrul de Control al Otrăvirii, Spitalul „Antonio Cardarelli”, III Serviciul de anestezie și resuscitare, via Antonio Cardarelli 9, Napoli - Tel. 0817472870

Centru de control al otrăvirilor, Centru

național de informare toxicologică, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica de muncă și reabilitare, via Salvatore Maugeri 10, Pavia - Tel. 038224444
Centru de control al otrăvirilor, Bambino Gesù Spitalul de Pediatrie, Departamentul de Urgență și Acceptare DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma - Tel. Umberto I", PRGM
toxicologie de urgență, viale del Policlinico

155, Roma - Tel. 0649978000
Centrul de control al otrăvirii al Spitalului Universitar Integrat (AOUI) din Verona, filiala Borgo Trento, piazzale

Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona - Tel. 800011858

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ALK CIP

ALK CIPE eliberat la data de 24/01/2013 - Rev. n. 9 din 02.03.2023

#2/12

Respectă Regulamentul (UE) 2020/878

2.1. Clasificarea substanței și sau a amestecurilor

2.1.1 Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008:

Pictograme:
GHS05

Clasă de pericol și coduri categorice: Met. Corr. 1,
Skin Corr. 1, Eye Dam. 1

Coduri de fraze de pericol: H290 - Poate
fi coroziv pentru metale.
H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.
H318 - Provoacă leziuni oculare grave

Produsul poate fi coroziv pentru metale Produs
corosiv: provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.
Dacă este adus în contact cu ochii, produsul provoacă leziuni oculare grave, cum ar fi opacificarea corneei sau leziuni ale irisului.

2.2. Elemente de etichetă

Etichetarea conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008:

Pictograme, coduri de avertizare:
GHS05 - Pericol

Coduri de fraze de pericol: H290 - Poate
fi coroziv pentru metale.
H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.

Coduri suplimentare pentru declarații de pericol: Nu se
aplică

Fraze de precauție:
Prevenire P264

- Spălați-vă bine mâinile după manipulare.

P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/protecție pentru ochi/protecție pentru față.
Răspuns

P303+P361+P353 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toate hainele contaminate. Clătiți pielea
[sau faceți un duș].

P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție timp de câteva minute. Îndepărtați orice lentile de contact dacă
este ușor să faceți acest lucru. Continuați clătirea.

P310 - Apelați imediat un CENTRU TOXICOLOGIC/un medic dacă intrați în ochi/pele sau dacă este înghițit/inhalat Eliminare P501 -
Aruncați conținutul/recipientul în conformitate
cu reglementările

locale/naționale/internationale.

Contine:

Hidroxid de sodiu, EDTA

Contine (Reg.CE 648/2004): < 5%
EDTA și saruri

UFI: 6KC0-80W9-8001-YHU3





FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ALK CIP

ALK CIPE eliberat la data de 24/01/2013 - Rev. n. 9 din 02.03.2023

#3/12

Respectă Regulamentul (UE) 2020/878

2.3. Alte pericole

Pe baza datelor disponibile, nu există substanțe PBT sau vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) 1907/2006, anexa XIII

Pe baza datelor disponibile, nu există substanțe care interferează cu sistemul endocrin conform Regulamentul (UE) 2017/2100

Utilizarea acestui agent chimic presupune obligativitatea „evaluării riscurilor” de către angajator conform prevederilor Decretului Legislativ. 9 aprilie 2008 nr. 81. Lucrătorii expuși la acest agent chimic nu trebuie să fie supuși supravegherii sănătății dacă rezultatele evaluării riscurilor demonstrează că, în raport cu tipul și cantitatea de agent chimic periculos și cu modalitatea și frecvența de expunere la acest agent, există doar un „risc moderat” pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor și că măsurile prevăzute în același decret legislativ sunt suficiente pentru a reduce riscul.

Numai pentru uz profesional

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații despre ingrediente

3.1 Substanțe

Nu este relevant

3.2 Amestecuri

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor de pericol

Substanță	concentrație și [w/w]	Clasificare	Index	CAS	INECS	Ajunge
Hidroxid de sodiu - FEMA NA	$\geq 20 < 30\%$	Întâlnit. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318 Limite: Skin Corr. 1A, H314 %C ≥ 5 ; Skin Corr. 1B, H314 $2 \leq$ %C < 5 ; Irritarea pielii. 2, H315 $0,5 \leq$ %C < 2 ; Eye Irrit. 2, H319 $0,5 \leq$ %C < 2 ; Eye Dam. 1, H318 %C ≥ 2 ;	011-002-00-6 1310-73-2		215-185-5	01-211945 7892-27-xx xx
EDTA - FEMA NA	$\geq 1 < 5\%$	ATE oral = 325,0 mg/ kg Întâlnit. Corr. 1, H290; Eye Irrit. 2, H319; Toxicitate acută. 4, H332; STOT RE 2, H373	607-428-00-2	64-02-8	200-573-9	01-211948 6762-27-xx xx

SECȚIUNEA 4. Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:

Aerisiți camera. Scoateți imediat pacientul din mediul contaminat și mențineți-l în repaus într-o zonă bine ventilată. În caz de indispoziție, consultați un medic.

Contact direct cu pielea (al produsului pur):

Scoateți imediat toate hainele contaminate.

În caz de contact cu pielea, spălați imediat cu multă apă



Consultați imediat un medic.

Contactul direct cu ochii (al produsului pur): Se spală imediat și din abundentă cu apă curentă, cu pleoapele deschise, timp de cel puțin 10 minute; apoi protejați ochii cu tifon steril uscat. Solicitați imediat asistent medicală.

Nu utilizați picături pentru ochi sau unguente de orice fel înainte de vizita sau sfatul medicului oftalmolog.

Ingerare: Se administrează apa cu albus; nu da bicarbonat. Absolut nu induceți vărsături sau vărsături. Solicitați imediat asistent medicală.

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

Nici o informație disponibilă.

4.3. Indicații privind orice asistent medicală imediată și tratament special necesar

Sunați imediat un CENTRU DE TOXICOLOGIE/un medic dacă intrați în ochi/piele sau dacă este înghițit/inhalat

SECȚIUNEA 5. Măsurile de stingere a incendiilor

5.1. Stingere a incendiilor

Mijloace de stingere recomandate: Apa nebulizată, CO₂, spuma, pulberi chimice în funcție de materialele implicate în incendiu.

Mijloace de stingere a incendiilor de evitat: Jeturi de apă. Folosiți jeturi de apă numai pentru a răci suprafețele recipientelor expuse focului.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul respectiv

Nici o informație disponibilă.

5.3. Sfaturi pentru pompieri

Folosiți protecție respiratorie.

Cască de protecție și îmbrăcăminte de protecție completă.

Apa nebulizată poate fi folosită pentru a proteja persoanele implicate în stingere. De asemenea, este recomandabil să folosiți aparate de respirat autonome, mai ales dacă lucrați în locuri închise și slab ventilate și în orice caz dacă utilizați stingătoare cu halogen (fluoren, solcan 123), naftă etc.).

Răciți recipientele cu jeturi de apă

SECȚIUNEA 6. Măsurile în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

6.1.1 Pentru personalul care nu este de urgență:

Depărtați-vă de zona din jurul scurgerii sau eliberării. Nu fumez.

Purtați mască, mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

6.1.2 Pentru cei care intervin direct: Purtați mască,

mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

Eliminați toate flăcările deschise și posibilele surse de aprindere. Nu fumez.

Asigurați o ventilație adecvată.

Evacuați zona periculoasă și, dacă este necesar, consultați un expert.



6.2. precauții de mediu

Limitați scurgerile cu pământ sau nisip.

Dacă produsul a zburat într-un curs de apă, în sistemul de canalizare sau a contaminat solul sau vegetația, anunțați autoritățile competente.

Eliminați reziduurile în conformitate cu reglementările în vigoare.

6.3. Metode și materiale pentru izolarea și curățarea

6.3.1 Pentru izolare Colectați rapid

produsul purtând mască și îmbrăcăminte de protecție.

Colectați produsul pentru reutilizare, dacă este posibil, sau pentru eliminare. Poate fi absorbit cu material inert.

Împiedicați-l să pătrundă în sistemul de canalizare.

6.3.2 Pentru curățare

După colectare, spălați zona afectată și materialele cu apă.

6.3.3 Alte informații: niciuna în

special.

6.4. Referire la alte secțiuni

Consultați pașii 8 și 13 pentru mai multe informații

SECȚIUNEA 7. Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Evitați contactul și inhalarea vaporilor.

Purtați mănuși și îmbrăcăminte de protecție/protecție pentru ochi/protecție pentru față.

La serviciu nu mâncați și nu beți.

Vezi și următorul paragraful 8.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități

A se păstra în recipientul original bine închis. A nu se păstra în recipiente deschise sau neetichetate.

Păstrați recipientele într-o poziție verticală și sigură, evitând posibilitatea căderilor sau a loviturilor.

A se păstra într-un loc răcoros, ferit de orice sursă de căldură și de lumina directă a soarelui.

7.3 Utilizări finale particulare

Utilizări industriale:

Manipulați cu precauție extremă.

Depozitați într-un loc bine ventilat, departe de sursele de căldură.

Păstrați recipientul bine închis.

SECȚIUNEA 8. Controale ale expunerii/protecție personală

8.1. Parametrii de control

Legat de substanțele conținute:

Hidroxid de sodiu:

DNEL 1 mg/m³ inhalator, lucrători, cronice - efecte locale

DNEL 1 mg/m³ inhalator, consumatori, cronice - efecte locale

EDTA:

hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2

Tip OEL: ACGIH - STEL: Plafon 2 mg/m³ - Note: URT, ochi și piele iri

- Substanță: hidroxid de sodiu

DNEL

Efecte locale Pe termen lung Lucrători Inhalare = 1 (mg/m³)



Efecte locale Pe termen lung Consumatorii Inhalare = 1 (mg/m³)

- Substanță: EDTA

DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Inhalare = 1,5 (mg/m³)

Efecte sistemice pe termen lung Consumator Inhalare = 0,6 (mg/m³)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Oral = 25 (mg/kg bw/zi)

Efecte sistemice Pe termen scurt Lucrători Inhalare = 3 (mg/m³)

Efecte sistemice Pe termen scurt Consumator Inhalare = 1,2 (mg/m³)

NECP

Apă dulce = 2,2 (mg/l)

Apă de mare = 0,22 (mg/l)

Emisii intermitente = 1,2 (mg/l)

STP = 43 (mg/l)

Sol = 0,72 (mg/kg Sol)

8.2. Controale ale expunerii



Controale tehnice adecvate:

Utilizări industriale:

Deschideți cu atenție. Închideți întotdeauna recipientul bine și imediat.

Adopta măsurile de protecție individuală pertinente.

Măsuri de protecție individuală:

a) Protecția ochilor/feței

Purtați mască

b) Protecția pielii

i) Protecția mâinilor

Când manipulați produsul pur, utilizați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

ii) Altele

Când manipulați produsul pur, purtați îmbrăcăminte care să protejeze complet pielea.

c) Protecția căilor respiratorii

Folosiți protecție respiratorie adecvată (EN 14387:2008)

d) Pericole termice

Nu există pericole de raportat

Controlul expunerii mediului: În legătură cu substanțele conținute: EDTA: Protecția ochilor:

Ochelari de protecție cu

protecție laterală (EN 166)

Protecția pielii: Încălziți bine de siguranță.

Îmbrăcăminte de protecție chimică.

Costum de protecție

Protecția mâinilor: Mănuși

de protecție rezistente la substanțe chimice (EN374-1/EN374-2/EN374-3)



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ALK CIP

ALK CIPE eliberat la data de 24/01/2013 - Rev. n. 9 din 02.03.2023

#7/12

Respectă Regulamentul (UE) 2020/878

PVC (clorura de polivinil).

Grosime > 0,35 mm

Timp de permeabilitate: >= 8 ore

Protecție respiratorie:

În cazul formării de praf sau aerosoli, utilizați protecție respiratorie adecvată (EN141)

Mască cu filtru „A”, culoare maro

Riscuri termice:

Nimeni

Controlul expunerii mediului:

Nimeni

Controale tehnice adecvate:

Asigurați prezența stațiilor de spălare a ochilor și a dușurilor de urgență în apropierea posturilor de lucru

Asigurați o ventilație adecvată a incintei sau prezența surselor de aspirație localizate

SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
stare fizică	Lichid limpede	
Culoare	incolor	
Miros	caracteristică	
Pragul olfactiv	nedeterminat	
Punct de topire/punct de îngheț	nedeterminat	
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	nedeterminat	
Inflamabilitate	nu este inflamabil	
Limitele inferioare și superioare de explozie nu sunt inflamabile		
Punct de aprindere	nu este inflamabil	ASTM D92
Temperatura de autoaprindere	nu este relevant	
Temperatura de descompunere pH	nedeterminat	
	1,00 +/- 1,00	
Vâscozitatea cinematică	nedeterminat	
Solubilitate	în apă	
Solubilitatea apei	da	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoare logaritmică)	nedeterminat	
Presiunea de vapori	nedeterminat	
Densitatea și/sau densitatea relativă	1,3 +/- 0,02 g/cm ³	
Densitatea relativă a vaporilor	nedeterminat	

Caracteristicile particulelor

nedeterminat

9.2. Mai multe informații

9.2.1 Informații referitoare la clasele de pericol fizic

Nu este relevant



9.2.2 Alte caracteristici de securitate

Nu este relevant

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Legat de substanțele conținute:

Hidroxid de sodiu:

În ceea ce privește incompatibilitatea: cf. sub „Condiții de evitat” și „Materiale incompatibile”. Substanță sau amestec corosiv pentru metale.

EDTA:

Stabil în condiții normale

10.2. Stabilitate chimică

Fără reacții periculoase dacă este manipulat și depozitat conform instrucțiunilor.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt de așteptat reacții periculoase

10.4. Condiții de evitat

Legat de substanțele conținute:

Hidroxid de sodiu:

Nu există condiții specifice cunoscute care să fie evitate.

EDTA:

Stabil în condiții normale

10.5. Materiale incompatibile

Poate genera gaze inflamabile în contact cu metale elementare, nitruți, sulfuri anorganice, agenți reducători puternici.

Poate genera gaze toxice în contact cu sulfuri anorganice, agenți reducători puternici.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Nu se descompune atunci când este utilizat pentru utilizările prevăzute.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

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

ATE(amestec) oral =

ATE(mix) cutanat =

ATE(amestec) inhal = 250,0 mg/l/4 h

(a) toxicitate acută: hidroxid de sodiu: nu există date experimentale pentru amestec.

Hidroxid de sodiu, Nr CAS:1310-73-2, Punct final: EC50; Valoare:40,4 mg/l; Specii: nevertebrate acvatice; Timp de expunere: 48 de ore



EDTA: Produsul este clasificat: Acute Tox. 4 H332 Calea:

Oral > 2000 mg/kg - Sursa: Rezultatul testului - Note: Metoda de calcul Test: Praf/ceata -

Calea: Inhalare = 3,8 mg/l - Durata: 4h - Sursa: Rezultatul testului - Note: Metoda de calcul (b) corozivitatea pielii/iritarea pielii: Produs

coroziv: provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.

Hidroxid de sodiu: Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.

EDTA: Neclasificat (c)

leziuni/iritarea ochilor grave: Produs coroziv: provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare. - Dacă este adus în contact cu ochii, produsul provoacă leziuni oculare grave, cum ar fi opacifierea corneei sau deteriorarea irisului.

Hidroxid de sodiu: Provoacă leziuni oculare grave.

EDTA: Produsul este clasificat: Eye Irrit. 2 H319 Hidroxid

de sodiu: Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.

EDTA: Produsul este clasificat: Eye Irrit. 2 H319 (d)

sensibilizare respiratorie sau cutanată: EDTA: Neclasificat (e) mutagenitate pe

celulele germinale: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. (f) carcinogenitate: EDTA: Neclasificat (g)

toxicitate pentru reproducere: EDTA: Neclasificat

(h) toxicitate specifică unui organ țintă (STOT) expunere unică:

EDTA: Produsul este clasificat: STOT RE 2 H373 (i) toxicitate țintă specifică organ (STOT) expunere repetată: pe baza datelor disponibile,

criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. (j) pericol de aspirație: EDTA: Neclasificat

Legat de substanțele conținute:

Hidroxid de sodiu:

DL50 orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 325

11.2. Informații despre alte pericole

Nici o informație disponibilă.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Legat de substanțele conținute:

Hidroxid de sodiu:

Toxicitate acvatică (acută)

Nu există date experimentale pentru amestec.

EC50 40,4 mg/l nevertebrate acvatice 48 h

Toxicitate acvatică (cronică)

Nu există date experimentale pentru amestec.

EDTA:

Utilizați conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

EDTA

Neclasificat pentru pericole pentru mediu

etilendiaminotetraacetat de tetrasodiu - CAS: 64-02-8 a) Toxicitate

acută acvatică: Punct final: CL50

- Specie: Pește > 100 mg/l - Durata h: 96 Punct final: EC50 - Specie:

Daphnia magna (purice de apă) > 500 mg/l - Durata h: 24 Punct final: EC50 - Specie: Alge > 100

mg/l - Durata h: 72 hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2 a) Toxicitate

acvatică acută: Final: EC50 - Specie:

Daphnia magna (purice de apă)

= 40,4 mg/l - Durata h: 48



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ALK CIP

ALK CIPE eliberat la data de 24/01/2013 - Rev. n. 9 din 02.03.2023

#10/12

Respectă Regulamentul (UE) 2020/878

Utilizați conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

12.2. Persistență și degradabilitate

Legat de substanțele conținute: Hidroxid de sodiu: Studiul nu trebuie efectuat deoarece substanța este anorganică.

EDTA:

Nu există date disponibile.

12.3. potential bioacumulativ

Legat de substanțele conținute: Hidroxid de sodiu: Nu există informații disponibile.

EDTA:

Nu există date disponibile.

12.4. Mobilitatea în sol

Legat de substanțele conținute: Hidroxid de sodiu: Nu există informații disponibile.

EDTA:

Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Pe baza datelor disponibile, nu există substanțe PBT sau vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) 1907/2006, anexa XIII

12.6. Proprietăți perturbatoare endocrine

Pe baza datelor disponibile, nu există substanțe care interferează cu sistemul endocrin conform Regulamentul (UE) 2017/2100

12.7. Alte efecte adverse

Nu s-au găsit efecte adverse

Regulamentul (CE) nr. 2006/907 - 2004/648 Surfactantul(ii) conținut(i) în această formulare respecta criteriile de biodegradabilitate stabilite prin regulamentul CE/648/2004 referitor la detergenți. Toate datele justificative sunt păstrate la dispoziția autorităților competente ale statelor membre și vor fi furnizate, la cererea explicită a acestora sau la solicitarea unui producător al formulării, autorităților menționate anterior.

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu reutilizați recipientele goale. Aruncați-le în conformitate cu reglementările în vigoare. Orice reziduuri de produs trebuie eliminate în conformitate cu reglementările în vigoare, contactând companiile autorizate.

Recuperați dacă este posibil. Trimiteți la instalații de eliminare autorizate sau pentru incinerare în condiții controlate.

Operați conform reglementărilor locale și naționale.

SECȚIUNEA 14. Informații despre transport



14.1. Număr ONU sau ID

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 1824

Posibilă scutire ADR dacă sunt îndeplinite următoarele caracteristici:

Ambalaj combinat: ambalaj interior 1 L ambalaj 30 Kg

Ambalaj interior plasat în tăvi cu folie termocontractabilă sau extensibilă: ambalaj interior 1 L cutie 20 Kg



14.2. Denumirea ONU de expediere

ADR/RID/IMDG: SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU

ICAO-IATA: SOLUȚIE DE HIDROXID DE SODIU

14.3. Clase de pericol pentru transport

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Clasa: 8

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etichetă : 8

ADR: Cod de restricție pentru tunel: E

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Cantități limitate: 1 L

IMDG - EmS: FA, SB

14.4. Grupa de ambalare

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: II

14.5. Pericole pentru mediu

ADR/RID/ICAO-IATA: Produs nu este periculos pentru mediu

IMDG: Contaminant marin: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transportul trebuie efectuat cu vehicule autorizate pentru transportul mărfurilor periculoase în conformitate cu prevederile actualei ediții a Acordului ADR și cu prevederile naționale aplicabile.

Transportul trebuie efectuat în ambalajul original și, în orice caz, în ambalaje care sunt realizate din materiale care nu pot fi atacate de conținut și nu sunt susceptibile să genereze reacții periculoase cu acesta. Persoanele responsabile cu încărcarea și descărcarea mărfurilor periculoase trebuie să fi primit o instruire corespunzătoare cu privire la riscurile prezentate de preparat și la orice proceduri care trebuie adoptate în cazul unor situații de urgență

14.7. Livrare în vrac în conformitate cu actele IMO

Nu există transport în vrac

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

15.1. Legile și reglementările de siguranță, sănătate și mediu specifice substanței sau amestecului

Reg 648/2004/CE (Detergenți), Decretul Legislativ 02/03/1997 nr. 52 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase). Decretul legislativ 14/3/2003 nr. 65 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase). Decretul legislativ 2/2/2002 nr. 25 (Riscuri care derivă din agenți chimici în timpul lucrului). DM Work 26/02/2004 (Limite de expunere profesională); DM 03/04/2007 (Implementarea directivei nr. 2006/8/CE). Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), Regulamentul (CE) nr.790/2009.Decret legislativ 21 septembrie 2005 nr. 238 (Directiva Seveso Ter).

REGULAMENTUL (UE) Nr. 1357/2014 - deseurii:
HP8 - Coroziv

Substanțe din Lista Candidatilor (art.59 REACH)

Pe baza datelor disponibile, nu sunt prezente substanțe SVHC



15.2. Evaluarea securității chimice

Furnizorul nu a efectuat o evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16. Alte informații

16.1. Mai multe informații

Puncte modificate de la revizuirea anterioară: 1.1. Identificator de produs, 2.2. Elemente de etichetă, 2.3. Alte pericole, 4.3. Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratament special necesar, 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență, 8.1. Parametrii de control, 8.2.

Controale ale expunerii, 9.2. Alte informații, 10.1. Reactivitate, 10.4. Condiții de evitat, 11.1. Informații despre clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, 12.1. Toxicitate, 12.2. Persistență și degradabilitate, 12.3.

Potențial de bioacumulare, 12.4. Mobilitatea în sol, 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB, 12.6. Proprietăți perturbatoare endocrine, 15.1. Legile și reglementările de siguranță, sănătate și mediu specifice substanței sau amestecului

Descrierea frazelor de pericol prevăzute la punctul 3

H290 = Poate fi coroziv pentru metale.

H314 = Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.

H318 = Provoacă leziuni oculare grave

H319 = Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332 = Nociv în caz de inhalare.

H373 = Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată.

Clasificare și procedură utilizată pentru obținerea acestuia conform regulamentului (CE) 1272/2008 [CLP] în legătură cu amestecuri:

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008

H290 - Poate fi coroziv pentru metale. Procedura de clasificare: Pe baza datelor de testare

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare. Procedura de clasificare: Metoda de calcul

H318 - Provoacă leziuni oculare grave Procedura de clasificare: Metoda de calcul

Principalele referințe de reglementare:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Regulamentul 2008/1272/CE

Regulamentul 2010/453/CE

*** Această foaie înlocuiește orice ediție anterioară.