



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

1.1. Identificator de produs

Denumire comercială: Tintolav Oxygen superwash

Cod comercial: A48-005

Linie de produse: Tintolav

Date ISS: cod furnizor = IT06575490013 - cod produs = PFA48-005

UFI: Q6N0-W02W-Q00W-3NJ2

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

Înălbitor biocompatibil sub formă de pudră pentru spălarea cu apă

Domenii de utilizare:

Utilizări industriale [SU3], Utilizări profesionale [SU22]

Utilizări nerecomandate

Nu utilizați în alte scopuri decât cele indicate

1.3. Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate

Tintolav srl - Via M. D'Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

E-mail: info@tintolav.com - Site web: www.tintolav.com

Adresă de e-mail expert tehnic: a.conedera@tintolav.com

1.4. Număr de telefon pentru urgențe

Centrul de control al otrăvirii Spitalul Niguarda din Ca' Grande - Piazza Ospedale Maggiore 3, Milano (MI) - 02-66101029 24 de ore pe 24

Bergamo

Centrul de Control al Otrăvirilor - Trustul Spitalului Papa Giovanni XXII, deschis 24/7, Toxicologie Clinică, Departamentul de Farmacie clinică și farmacologie - Piazza OMS 1, Bergamo 24127: Număr gratuit 800-883300

Centrul

de Control al Intoxicațiilor din Florența - Spitalul Universitar Careggi, deschis 24/7, Unitatea de Toxicologie Medicală - Largo Brambilla 3, Florența Tel. 055-7947819

Centrul

de Control al Otrăvirii din Milano - 24/24 de ore Spitalul Niguarda Ca' Granda - Milano Piazza Ospedale Maggiore, 3 Tel. 02-66101029

Centrul

de Control al Otrăvirii din Napoli - 24/24 de ore Spitalul Cardarelli, Serviciul III de Anestezie și Resuscitare - Via A. Cardarelli 9, Napoli Tel. 081-5453333

Centrul

de Control al Intoxicațiilor din Pavia - 24/24 ore CAV Centrul Național de Informații Toxicologice IRCCS Fundația Salvatore Clinica de muncă și rehabilitare Maugeri-Pavia, Via Salvatore Maugeri, 10 Tel. 0382-24444

Centrul

de Control al Otrăvirii din Roma - 24/7 Policlinico A. Gemelli, Serviciul de Toxicologie Clinică - Largo Agostino Gemelli 8, Roma Tel. 06-3054343

CAV Policlinico "Umberto I", PRGM toxicologie de urgență - Viale del Policlinico 155 Roma, tel 06-49978000

Spitalul de Pediatrie CAV Bambino Gesù, Departamentul de Urgențe și Internări

DEA -- Piazza Sant'Onofrio 4, Roma tel 06 68593726

Foggia

Az. Osp. Univ. Riuniti -- V.le Luigi Pinto 1, Foggia tel 800 183459

Verona

Centrul de control al otrăvirii al Trustului Spitalului Universitar Integrat (AOUI) din Verona, filiala Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona -Tel: 800-011858

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Pictograme:

GHS03, GHS05, GHS07

Coduri de clasă și categorii de pericol: Ox. Sol. 2,

Toxicitate acută 4, Leziuni oculare 1

Coduri de pericol: H272 - Poate agrava un incendiu; oxidant.

H302 - Nociv în caz de înghițire.

H318 - Provoacă leziuni oculare grave

Produsul are proprietăți oxidante și poate agrava un incendiu. Produs nociv:

a nu se ingera. Produsul, în contact

cu ochii, provoacă leziuni oculare grave, cum ar fi opacifierea corneei sau leziuni ale irisului.

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008:

Pictograme, coduri de avertizare:

GHS03, GHS05, GHS07 - Pericol

Coduri ale frazelor de pericol:

H272 - Poate intensifica incendiul; oxidant.

H302 - Nociv în caz de înghițire.

H318 - Provoacă leziuni oculare grave

Coduri suplimentare ale declarațiilor de pericol: Nu se aplică



Sfaturi de precauție:

Prevenirea

P210 - A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P220 - A se păstra departe de îmbrăcăminte și alte materiale combustibile.

P264 - Spălați-vă bine pe mâni după manipulare.

P270 - Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timp ce utilizați acest produs.

P280 - Purtați mănuși și de protecție/echipament de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Reacția

P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute.

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă se pot face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE TOXICOLOGIE/un medic.

P370+P378 - În caz de incendiu: Folosiți apă pentru stingere.
 Eliminare

P501 - Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale și naționale.

Conține:

carbonat disodic—peroxid de hidrogen (2:3)

Conține (Reg. CE 648/2004): > 30%

Agenti de albire pe bază de oxigen

Doar pentru uz profesional

UFI: Q6N0-W02W-Q00W-3NJ2

2.3. Alte pericole

Substanța/amestecul NU conține substanțe PBT/vPvB conform Regulamentului (CE) 1907/2006, Anexa XIII

Utilizarea acestui agent chimic implică obligația unei „Evaluări a Riscurilor” de către angajator, conform prevederile Decretului legislativ nr. 81 din 9 aprilie 2008. Lucrătorii expuși la acest agent chimic nu trebuie să fie supuși supravegherea sănătății dacă rezultatele evaluării riscurilor demonstrează că, în raport cu tipul și cantitatea de agent chimic periculos și modul și frecvența expunerii la agentul respectiv, există doar un „Risc Moderat” pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor și că măsurile prevăzute în același decret legislativ sunt suficiente pentru a reduce riscul.

Demolare abiotică

Produsul poate fi eliminat printr-un proces abiotic, de exemplu chimic sau fotolitic.

Nu se bioacumulează.

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații despre ingrediente

3.1 Substanțe

Vă rugăm să consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor de pericol.

Substanță	Concentrație [g/g]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	AJUNGE
carbonat disodic - peroxid de hidrogen (2:3)	>= 75 < 100%	Sol. Ox. 2, H272; Toxicitate acută 4, H302; Leziuni oculare 1, H318	ND	15630-89-4	239-707-6	01-2119457 268-30
carbonat de sodiu	>= 5 < 15%	Iritant pentru ochi 2, H319	011-005-00-2 497-19-8	19-8	207-838-8	01-2119485 498-19

3.2 Amestecuri

Nu este relevant

SECȚIUNEA 4. Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:

Ventilați zona. Scoateți imediat pacientul din zona contaminată și mențineți-l în repaus într-o zonă bine ventilată.
 Dacă vă simțiți rău, consultați un medic.

Contact direct cu pielea (a produsului pur):

În caz de contact cu pielea, spălați imediat cu mult săpun și apă.

Contact direct cu ochii (al produsului pur):

Spălați imediat și bine cu apă curentă, cu pleoapele deschise, timp de cel puțin 10 minute; apoi protejați ochii cu o compresă sterilă uscată.

Solicitați imediat asistență medicală.

Nu utilizați picături pentru ochi sau unguente de niciun fel înainte de a merge la sau a consulta medicul oftalmolog.

Ingerare:

Produsul este nociv și poate provoca leziuni ireversibile chiar și după o singură expunere prin ingerare.

Nu provocați vărsăturile sau emeza. Solicitați imediat asistență medicală.

4.2. Principalele simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Iritația ochilor Leziuni oculare

4.3. Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare Contactați imediat un CENTRU DE TOXICOLOGIE/un medic.

SECȚIUNEA 5. Măsurile de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere recomandate:

În caz de incendiu, utilizați: Apă, apă pulverizată, CO₂, spumă, pulberi chimice, în funcție de materialele implicate în incendiu.

Mijloace de stingere de evitat:

Jeturi de apă. Folosiți jeturi de apă doar pentru a răci suprafețele recipientelor expuse la foc.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul în cauză

Nu sunt disponibile date.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Folosiți protecție respiratorie.

Cască de protecție și îmbrăcăminte completă de protecție.

Ceața de apă poate fi utilizată pentru a proteja persoanele implicate în stingerea incendiilor. De asemenea, este recomandabil să se utilizeze un aparat de respirat autonom, în special dacă se lucrează în locuri închise și slab ventilate și în orice caz dacă se utilizează stingătoare halogenate (fluobrenă, solkan 123, naf etc.).

Răciți recipientele cu jeturi de apă

SECȚIUNEA 6. Măsurile în caz de eliberare accidentală

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

6.1.1 Pentru personalul care nu intervine în situații

de urgență: Depărtați-vă de zona din jurul scurgerii sau a evacuării. Nu fumați.

Purtați mască, mănuși și echipament de protecție.

6.1.2 Pentru cei care intervin direct: Purtați

mască, mănuși și echipament de protecție.

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

Asigurați o ventilație adecvată.

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

6.2. Precauții de mediu

Conține pierderile.

Anunțați autoritățile competente.

Eliminați reziduurile în conformitate cu reglementările în vigoare.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și remediere

6.3.1 Pentru izolare: Colectați

rapid produsul purtând o mască și echipament de protecție.

Colectați produsul pentru reutilizare, dacă este posibil, sau pentru eliminare.

6.3.2 Pentru curățare

După colectare, spălați zona și materialele implicate cu apă.

6.3.3 Alte informații: Niciuna

în mod special.

6.4. Referințe la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să consultați punctele 8 și 13.

SECȚIUNEA 7. Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Purtați mănuși de protecție/mbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Nu mâncați și nu beți în timp ce lucrați.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării.

Vezi și următorul paragraf 8.

7.2. Condiții pentru depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilități

A se păstra în ambalajul original bine închis. Nu depozitați în recipiente deschise sau neetichetate.

Păstrați recipientele în poziție verticală și sigură, evitând posibilitatea căderilor sau impacturilor.

A se păstra departe de materiale combustibile.

A se păstra departe de flăcări deschise, scântei și surse de căldură. Evitați expunerea directă la lumina soarelui.

7.3 Utilizări finale specifice

Utilizări industriale:

A se manipula cu mare precauție.

A se păstra într-un loc bine ventilat, departe de surse de căldură.

Utilizări profesionale:

A se manipula cu precauție.

A se păstra într-un loc bine ventilat, ferit de surse de căldură.

Păstrați recipientul bine închis.

SECȚIUNEA 8. Controlul expunerii/protecție individuală

8.1. Parametri de control

Referitor la substanțele conținute:

carbonat disodic—peroxid de hidrogen (2:3):

Specificație: DNEL (EC) Parametru: Efecte locale Pe termen scurt Toxicitate cutanată Lucrători Valoare: 12,8 mg/cm²
 Specificație: DNEL (EC) Parametru: Efecte locale Termen lung Toxicitate cutanată Lucrători Valoare: 12,8 mg/cm²
 Specificație: DNEL (EC) Parametru: Efecte locale Termen lung Inhalare Lucrători Valoare: 5 mg/m³
 Specificație: DNEL (EC) Parametru: Efecte locale Pe termen scurt Valoare populație generală dermică: 6,4 mg/cm²
 Specificație: DNEL (EC) Parametru: Efecte locale Termen lung Valoare populație generală dermică: 6,4 mg/cm²
 Specificație: Valoare PNEC STP (EC): 16,24 mg/l
 Specificație: PNEC (EC) Parametru: Apă dulce Valoare: 0,035 mg/l
 Specificație: PNEC (EC) Parametru: Apă marină Valoare: 0,035 mg/l
 Specificație: PNEC (EC) Parametru: Emisie ocazională Valoare: 0,035 mg/l
 Specificație: TLV/TWA (EC) Parametru: Fracție respirabilă Valoare: 3 mg/m³
 Specificație: TLV/TWA (EC) Parametru: Fracție inhalabilă Valoare: 10 mg/m³

- Substanță: carbonat disodic—peroxid de hidrogen (2:3)

DNEL

Efecte locale Pe termen lung Lucrători Inhalare = 5 (mg/m³)

Efecte locale Pe termen lung Lucrători Dermal = 12,8 (mg/kg greutate corporală/zi)

Efecte locale Consumatori pe termen lung Dermal = 6,4 (mg/kg greutate corporală/zi)

Efecte locale Pe termen scurt Lucrători Dermal = 12,8 (mg/kg greutate corporală/zi)

Efecte locale Pe termen scurt Consumatori Dermal = 6,4 (mg/kg greutate corporală/zi)

PNEC

Apă dulce = 0,03 (mg/l)

Apă de mare = 0,03 (mg/l)

Emisii intermitente = 0,03 (mg/l)

STP = 16,24 (mg/l)

- Substanță: carbonat de sodiu

DNEL

Efecte locale Pe termen lung Lucrători Inhalare = 10 (mg/m³)

Efecte locale Pe termen lung Consumatori Inhalare = 10 (mg/m³)

8.2. Controale ale expunerii

Verificări tehnice adecvate:

Utilizări industriale:

Nu este prevăzut niciun control specific

Utilizări profesionale:

Nu este prevăzut niciun control specific

Măsuri individuale de protecție:

a) Protecția ochilor / feței La manipularea produsului pur, purtați ochelari de protecție (ramă de ochelari) (EN 166).

b) Protecția pielii

i) Protecția mâinilor

Manipulați cu mănuși. Mănușile trebuie verificate înainte de utilizare. Folosiți o tehnică adecvată pentru scoaterea mănușii (fără a atinge suprafața exterioară a mănușii) pentru a evita contactul pielii cu acest produs. Aruncați mănușile contaminate după utilizare în conformitate cu reglementările locale și bunele practici de laborator. Spălați-vă și uscați-vă mâinile.

Mănușile de protecție selectate trebuie să îndeplinească cerințele Directivei UE 89/686/CEE și standardele EN 374 derivate din aceasta.

Contact complet



Material: Cauciuc nitrilic

Grosime minimă: 0,11 mm

Timp de străpungere: 480 min

Alegerea unei mănuși potrivite depinde nu doar de material, ci și de alte caracteristici de calitate. variabilă de la un producător la altul.

Pentru a alege tipul de mănuși de utilizat, consultați furnizorul/producerul de mănuși.

Respectați instrucțiunile privind permeabilitatea și timpul de străpungere furnizate de furnizorul mănușilor.

ii) Altele

Când manipulați produsul pur, purtați îmbrăcăminte care oferă protecție completă a pielii.

c) Protecție respiratorie

Nu este necesar pentru utilizare normală.

d) Riscuri termice

Niciun pericol de raportat

Controlul expunerii la factori de mediu:

A se utiliza conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Aștept	Solid	
Culoare	Alb	
Miros	nu este relevant	
pH-ul pragului de	nedeterminat	
miros	10,6 1% vol. la 20 °C	
Punct de topire/punct de îngheț	nedeterminat	
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	nedefinit	
Punct de aprindere	indisponibil, nu	ASTM D92
Rata de evaporare	este relevant	
Inflamabilitate (solid, gaz)	nu este disponibil	
Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozivitate	nedeterminat	
Presiunea de vapori	< 10 ⁻³ Pa la 25°C	
Densitatea vaporilor	nu este disponibil	
Densitate relativă	2,09 g/cm ³	
Solubilitate	140 g/l	
Solubilitate în apă	Complet solubil în apă	
Coeficient de partiție: n-octanol/apă nedeterminat		
Temperatura de autoaprindere	nu este disponibil	
Temperatura de descompunere	nedeterminat	
Viscozitate	nedeterminat	
Proprietăți explozive	neexploziv	
Proprietăți oxidante	neoxidant	

9.2. Alte informații

Conținut de COV produs gata de utilizare: 0,00%

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Fără risc de reactivitate

10.2. Stabilitate chimică

Nu există reacții periculoase dacă este manipulat și depozitat conform instrucțiunilor.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Catalizatori de descompunere, metale, săruri metalice, acizi, alcali, agenți reducători.

10.4. Condiții de evitat

Referitor la substanțele conținute:

Carbonat disodic—peroxid de hidrogen (2:3): Evitați umiditatea.

Evitați temperaturile peste 15°C, lumina directă a soarelui și orice tip de expunere la surse de căldură.

10.5. Materiale incompatibile

Poate genera gaze inflamabile la contactul cu nitruri.

Poate genera gaze toxice în contact cu amine alifatiche și aromatice, carbamați, ditiocarbamați, mercaptani și alte sulfuri organice, nitrili, sulfuri anorganice, materiale combustibile și inflamabile.

Poate lua foc în contact cu alcooli și glicoli, compuși azoici, diazoici și hidrazinici, carbamați, ditiocarbamați, mercaptani și alte sulfuri organice, nitruri, materiale combustibile și inflamabile.

10.6. Producție de descompunere periculoasă

În caz de incendiu, se pot elibera oxizi de carbon.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

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

ATE oral = 992,2 mg/kg

ATE dermal =

Inhalare ATE =

(a) toxicitate acută: Produs nociv: a nu se ingera

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

- (b) coroziiune/iritare a pielii: carbonat disodic—peroxid de hidrogen (2:3): Iritare a pielii (OCDE 404): Poate fi ușor iritant.
- (c) leziuni oculare grave/iritarea ochilor: Produsul, în contact cu ochii, provoacă leziuni oculare grave, cum ar fi opacifierea corneană sau afectarea irisului.
- carbonat disodic—peroxid de hidrogen (2:3): Iritare oculară (OECD 405): iritant sever (determinat pe ochii de iepure)
- (d) sensibilizare respiratorie sau cutanată: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. mult umezit.
- (e) Mutagenitatea celulelor germinale: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- (f) carcinogenitate: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- (g) toxicitate reproductivă: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- (h) toxicitate specifică pentru organe țintă (STOT) în cazul unei singure expuneri: pe baza datelor disponibile, criteriile pentru Clasificarea nu este îndeplinită.
- (i) toxicitate specifică pentru organe țintă (STOT) în caz de expunere repetată: pe baza datelor disponibile, criteriile pentru Clasificarea nu este îndeplinită.
- (j) pericol prin aspirare: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Superspălare cu oxigen Tintolav:

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 893

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 2000

LC50 Inhalare (șobolan) de vapori/praf/aerosol/fum (mg/1/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 700

Referitor la substanțele conținute:

carbonat disodic—peroxid de hidrogen (2:3):

Specificație: DL50 Cale de administrare: Orală Test specie: Șobolan Valoare: = 1034 mg/kg

Specificație: DL50 Cale de administrare: Orală Specie testată: Șobolan (femelă) Valoare: = 893 mg/kg

Specificație: DL50 Cale de administrare: Orală Specie testată: Șobolan (mascul) Valoare: = 1164 mg/kg

Specificație: LD50 Cale de expunere: Dermal Test specie: Iepure Valoare: > 2000 mg/kg

Specificație: LD50 Cale de intrare: Inhalare Test specie: Șoarece Valoare: = 700 mg/m³

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 893

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 2000

LC50 Inhalare (șobolan) de vapori/praf/aerosol/fum (mg/1/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 700

carbonat de sodiu:

RISURI DE INHALARE: O concentrație nocivă de particule din aer poate fi atinsă rapid

mai ales dacă este pulverulentă.

EFECTELE EXPUNERII PE TERMEN SCURT: Substanța este iritantă pentru ochi, piele și tractul respirator.

EFECTELE EXPUNERII PE TERMEN LUNGIT SAU REPETATE: Substanța poate avea efecte asupra tractului respirator, provocând perforarea septului nazal. Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate provoca dermatită.

RISURI ACUTE/ SIMPTOME DE

INHALARE: Tuse. Durere în gât.

DRĂGUȚ: Roșeață.

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Senzație de arsură în gât și piept. Durere abdominală.

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 4090

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 117

LC50 Inhalare (șobolan) de vapori/praf/aerosol/fum (mg/1/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 5200

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile date.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Superspălare cu oxigen Tintolav:

C(E)L50 (mg/l) = 4,9

A se utiliza conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

12.2. Persistență și degradabilitate

Demolare abiotică Produsul

poate fi eliminat printr-un proces abiotic, de exemplu chimic sau fotolitic.

12.3. Potențial bioacumulativ

Nu se bioacumulează.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile date.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt prezente ingrediente PBT/vPvB

12.6. Proprietăți care perturbă sistemul endocrin

Nu sunt disponibile date.

12.7. Alte efecte adverse

Nu s-au găsit efecte adverse

Regulamentul (CE) nr. 2006/907 - 2004/648

Surfactantul (surfactanții) conținut(i) în această formulă respectă criteriile de biodegradabilitate stabilite în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții. Toate datele justificative sunt ținute la dispoziția autorităților competente ale statelor membre și vor fi puse la dispoziția acestor autorități, la cererea lor explicită sau la cererea producătorului formulării.

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

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

Recuperați dacă este posibil. Trimiteti la instalații de eliminare autorizate sau incinerati în condiții controlate.

Operați în conformitate cu reglementările locale și naționale în vigoare.

SECȚIUNEA 14. Informații privind transportul

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 3378

Excepție de la ADR deoarece sunt îndeplinite următoarele caracteristici:

Ambalaj combinat: ambalaj intern pachet 1 kg 30 Kg

Ambalaj intern plasat în tăvi cu folie termocontractabilă sau extensibilă: ambalaj intern pachet 1 kg 20 Kg



14.2. Denumirea oficială de expediere a ONU

ADR/RID/IMDG: PEROXID DE CARBONAT DE SODIU

ICAO-IATA: CARBONAT DE SODIU PEROXHIDRAT

14.3. Clase de pericol pentru transport

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Clasa: 5.1 ADR/RID/IMDG/

ICAO-IATA: Etichetă: Cantități limitate ADR: Cod de restricție tunel: E

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

IMDG - EmS: FA, SQ

14.4. Grupa de ambalare

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: II

14.5. Pericole pentru mediu

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

IMDG: Contaminant marin: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul trebuie efectuat cu vehicule autorizate pentru transportul de mărfuri periculoase în conformitate cu prevederile ediției actuale a Acordului ADR și cu prevederile naționale aplicabile.

Transportul trebuie efectuat în ambalajul original și, în orice caz, în ambalaje fabricate din materiale care nu sunt afectate de conținut și care nu sunt susceptibile de a genera reacții periculoase cu acesta. Personalul responsabil cu încărcarea și descărcarea mărfurilor periculoase trebuie să fi primit o instruire adecvată cu privire la riscurile prezentate de preparat și la orice proceduri care trebuie adoptate în caz de situații de urgență.

14.7. Transport maritim în vrac în conformitate cu actele OMI

Nu este prevăzut transportul în vrac

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

15.1. Prevederi legislative și de reglementare privind sănătatea, securitatea și mediul, specifice substanței sau amestecului în cauză

Decretul legislativ 3/2/1997 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 generate de agenți chimici la locul de muncă). Decretul ministerial privind munca 26/02/2004 (Limite de expunere profesională); Decretul ministerial 03/04/2007 (Punerea în aplicare a Directivei nr. 2006/8/CE). Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), Regulamentul (CE) nr. 790/2009. Decretul legislativ 21 septembrie 2005 nr. 238 (Directiva Seveso Ter). Categoria Seveso:

P8 - LICHIDE ȘI SOLIDE OXIDANTE

REGULAMENTUL (UE) NR. 1357/2014 - deșeu: HP2 -

Oxidant HP4 - Iritant -

Iritație a pielii și leziuni oculare

15.2. Evaluarea securității chimice

Furnizorul a efectuat o evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16. Alte informații**16.1. Alte informații**

Puncte modificate față de revizuirea anterioară: 1.1. Identificator de produs, 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate, 2.1. Clasificarea substanței sau amestecului, 2.2. Elemente de etichetare, 2.3. Alte pericole, 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor, 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate, 4.3. Indicarea oricărei asistențe medicale imediate și a tratamentelor speciale necesare, 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor, 7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță, 8.1. Parametri de control, 8.2. Controale ale expunerii, 9.2. Alte informații, 10.4. Condiții de evitat, 11.1. Informații privind clasele de pericol, așa cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, 12.1. Toxicitate, 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB, 12.6. Proprietăți care perturbă sistemul endocrin, 13.1. Metode de tratare a deșeurilor, 14.1. Număr ONU sau număr de identificare, 14.2. Denumirea corectă ONU pentru transport, 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport, 14.4. Grupa de ambalare, 14.5. Pericole pentru mediu, 15.1. Regulamente/legislație privind securitatea, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului în cauză

Descrierea frazelor de pericol de la punctul 3 H272 = Poate agrava un incendiu; oxidant.

H302 = Nociv în caz de înghițire.

H318 = Provoacă leziuni oculare grave. H319 =

Provoacă iritații oculare grave.

Principalele referințe normative:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Regulamentul 2008/1272/CE

Regulamentul 2010/453/CE

Informațiile conținute aici se bazează pe cunoștințele noastre la data de mai sus.

Acestea se referă doar la produsul indicat și nu constituie o garanție a unei anumite calități.

Este datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și complete pentru utilizarea specifică prevăzută.

Acest card anulează și înlocuiește orice ediție anterioară.