

FIȘA CU DATE DE SECURITATE CHEMADRY

În conformitate cu Regulamentul CE 1907/2006/CE - revizuire 2015/830

Revision No. 3.2

Data tipării: 29.01.2019

Data creării: 02.02.2015

Revizia (data): 21/01/2019

SECȚIUNEA 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea produsului CHEMADRY
Codul produsului 11000018X1 (CLP)

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

Utilizare recomandată

Absorbant.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

NCH ROMANIA PRODUSE DE INTRETINERE SRL Bd Dimitrie Pompeiu nr 5-7 Hermes Business Campus, parter, cod postal 020335, sector 2 Bucuresti Tel.: + 40 21 5295100

Adresa e-mail romaniaoperations@nch.com
Adresa website www.ncheurope.com

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

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică din cadrul Institutului Național de Sănătate Publică,
Tel: + 40 21 318 36 06

SECȚIUNEA 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform cu regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS) și reviziile sale

Acest produs nu este clasificat în conformitate cu Regulamentul European nr. 1272/2008

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare conform regulamentului (EC) No 1272/2008 (CLP/GHS)

Numai pentru uz industrial și instituțional.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

2.3. Alte pericole

Nu există riscuri suplimentare identificate.

Componentele din această formulă nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB. Cum sunt definite în Regulamentul CE 1907/2006.

SECȚIUNEA 3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.2 Amestecuri

Chemical Name	Nr. CAS	Nr. CE	EU - REACH numar	Weight-%	Clasificare - GHS/CLP	Nota
PĂMÂNT DE DIATOMEE	91053-39-3	293-303-4	.	100	-	

Acest amestec conține substanțe cu limită de expunere la locul de muncă. Pentru orice declarații H menționate în această secțiune, a se vedea textul integral în secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale

Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome.

Contact cu ochii

În caz de contact se vor clăti imediat ochii cu multă apă timp de cel puțin 15 minute.

Contact cu pielea

Spălați imediat cu multă apă și săpun, îndepărtând îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată.

Ingerare

În caz de ingerare, consultați imediat medicul și arătați ambalajul (recipientul) sau eticheta. Clătiți gura cu apă.

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

Sensibilizare

Nu există informații disponibile.

Contact cu ochii

Poate provoca iritații ca mâncărime și roșeață.

Contact cu pielea

Puțin probabil să fie iritant în cazul expunerii scurte sau ocazionale.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesareIndicații pentru medici

Se va trata simptomatic.

SECȚIUNEA 5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**Materiale recomandate pentru stingerea incendiului

Utilizați metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător. Utilizați: apă pulverizată, spumă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Descompunerea termică poate provoca degajare de gaze și vapori iritanți. Oxizi de silic.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Pompierii trebuie să folosească aparat de respirat autonom și echipament de protecție complet.

SECȚIUNEA 6. MĂSURI ÎN CAZUL ELIBERĂRILOR ACCIDENTALE DE SUBSTANȚĂ**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Utilizați echipament individual de protecție. Consultați măsurile de protecție menționate în Secțiunile 7 și 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați eliberarea produsului în apele de suprafață și în sistemele de canalizare sanitare.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenieMetode de stopare a scurgerilor

Strângeți fără a crea praf și organizați eliminarea.

Metode de curățare

Curățați și transferați cu o lopată în containere adecvate pentru eliminare. După curățare se vor elimina urmele folosind apă.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Consultați Secțiunile 8 și 13.

SECȚIUNEA 7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării acestui produs.

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

Păstrați în containerul original. Se va păstra containerul închis ermetic, într-un loc uscat și bine ventilat.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 8. CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIA PERSONALĂ**8.1. Parametri de control**Limite de expunere

Pentru substanțe. Dacă sunt produși vapori, fum sau ceață, concentrația lor la locul de muncă trebui păstrată la nivelul cel mai scăzut.

Chemical Name	Uniunea Europeană	Marea Britanie	Franța	Germania	Belgia
PĂMÂNT DE DIATOMEE		STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³			

Chemical Name	Austria	Elveția	România
PĂMÂNT DE DIATOMEE			3mg/m ³ TWA 1mg/m ³ TWA

8.2. Controale ale expuneriiMăsuri de ordin tehnic

Asigurați ventilație generală adecvată.

Echipament Individual de Protecție

Utilizați echipament individual de protecție, conform Directivei 89/686/CEE.

Protecție respiratorie

Atunci când lucrătorii sunt expuși la concentrații ce depășesc limita de expunere profesională, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii adecvate. În cazul formării excesive de praf purtați protecție respiratorie adecvată. În conformitate cu EN 143 filtre de particule, de exemplu P2 / P3.

Protecția mâinilor

În cazul contactului prelungit și repetat cu mâinile, folosiți mănuși adecvate. Conform cu EN 374.

Protecția ochilor/ a feței

Dacă metoda utilizată prezintă posibilitatea contactului ocular, purtați ochelari de protecție. Conform EN 166.

Considerații de igienă generale

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii produsului. Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Informațiile de mai jos se referă la valorile tipice și nu constituie o specificație.

Aspect	Roșu maroniu	Greutate specifică	N/A
Stare fizică	Solid	Solubilitate	Insolubil în apă
Miros	Inodor	Temperatură de autoaprindere	Neinflamabil
pH	(până la 10% soluție) 5.5	Vâscozitatea	Nu se aplică
Punct/interval de topire	> 1360 °C	Proprietăți explozive	Nu există informații disponibile
Punct de aprindere	Irelevant	Proprietăți oxidante	Nu există informații disponibile
Viteză de evaporare	Nu există informații disponibile	VOC Content (%)	0 %
Limita de inflamabilitate în aer %	Nu se aplică	Densitate	520 g/l
Vapor Pressure	Nu există informații disponibile		
Densitatea vaporilor	Nu există informații disponibile		

9.2. Alte informații

Nu există alte informații disponibile

SECȚIUNEA 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE**10.1. Reactivitate**

Nu este considerat ca fiind extrem de reactiv. A se vedea informații suplimentare mai jos.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

În condiții normale de utilizare, amestecul nu va reacționa periculos sau polimeriza pentru a crea condiții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

Nu sunt condiții speciale de menționat.

10.5. Materiale incompatibile

Niciun material care să fie în mod special menționat.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Niciunul în condiții normale de depozitare și utilizare.

Descompunerea termică poate provoca degajare de gaze și vapori iritanți. Oxizi de silic.

SECȚIUNEA 11. INFORMAȚII DE TOXICOLOGIE**11.1. Informații privind efectele toxicologice**Informații despre produs

Produsul nu a fost testat.

Sensibilizare

Nu există informații disponibile.

Contact cu pielea

Puțin probabil să fie iritant în cazul expunerii scurte sau ocazionale.

Contact cu ochii

Poate provoca iritații ca mâncărime și roșeață.

Cancerogenicitate

Nu există în acest produs substanțe cunoscute a fi cancerigene.

Efecte mutagene

Nu există în acest produs substanțe cunoscute a fi mutagene.

Efecte referitoare la reproducere

Nu există în acest produs substanțe cunoscute a avea efecte asupra funcției de reproducere.

SECȚIUNEA 12. INFORMAȚII ECOLOGICE**12.1. Toxicitate**

Informații despre produs

Produsul nu a fost testat.

12.2. Persistență și degradabilitate

Produs anorganic care nu poate fi eliminat din apă prin procese biologice.

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu există informații disponibile.

12.4. Mobilitate în sol

Acest produs este insolubil și se depune în apă.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Componentele din această formulă nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB. Cum sunt definite în Regulamentul CE 1907/2006.

12.6. Alte efecte adverse

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**Deșeuri provenind de la reziduuri / produse neutilizate

Eliminați în conformitate cu reglementările locale.

Ambalaje contaminate

Deșeurile de ambalaje trebuie să fie predate la nivel local pentru reciclare, recuperare sau eliminare. Se va goli restul conținutului. Reciclați conform reglementărilor legale în vigoare.

Codul deșeurii conform cu Codul European al Deșeurilor (EWC)

Următoarele coduri de deșeuri EWC/AVV pot fi aplicabile:

15 02 02* absorbanți, materiale de filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase

15 02 03 absorbanți, materiale de filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02

Informații suplimentare

Conform Codului European al Deșeurilor (EWC), codurile deșeurilor nu sunt specifice produsului, ci sunt specifice aplicației.

SECȚIUNEA 14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL**14.1, 14.2, 14.3, 14.4.**

Nu este clasificat ca marfă periculoasă pentru transport

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Amestecul nu este periculos pentru mediul înconjurător pe perioada transportului.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu sunt măsuri speciale de precauție.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Produs ambalat, de obicei nu este transportat în IBC-uri.

Informații suplimentare

Informațiile de mai sus se bazează pe cele mai recente reglementări în domeniul transportului de ex. ADR pentru transport rutier, RID pentru transport feroviar, IMDG pentru transport maritim și ICAO / IATA pentru transport aerian.

SECȚIUNEA 15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

Acest preparat a fost clasificat în concordant cu regulamentul EC 1272/2008 (CLP) și reviziile sale.

The mixture is not classified as hazardous in accordance with EC Regulation 1272/2008 (CLP) and its adaptations. În plus, a fost luată în considerare Directiva 2009/2/CE, cu cea de-a 31 -a adaptare a Directivei 67/548/CEE (Substanțe periculoase). . .

Clasificare WGK

Fără periclitate a apei (nwg), Clasificare în conformitate cu AwSV-Verordnung

Regulamente

Regulamente UE: - Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 - REACH cu modificările și completările ulterioare. - Regulamentul 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a regulamentului (CE) nr.1907/2006.

Regulamente naționale: - Legea nr. 319/2006 – legea sănătății și securității în muncă. - HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nici o evaluare a securității chimice de către furnizor pentru acest amestec

SECȚIUNEA 16. ALTE INFORMAȚII

Elaborat de: Austen Pimm

Data creării: 02.02.2015

Revizia (data): 21/01/2019

Revision summary

CLP update. Modificare Secțiuni ale Fișei cu Date de Securitate 2 15 3 16

Abbreviations

REACH: Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricționarea Substanțelor Chimice

EU: European Union, UE: Uniunea Europeană

EC: European community, CE: Comunitatea Europeană

EEC: European Economic Community, CEE: Comunitatea Economică Europeană

UN: United Nations: Națiunile Unite

CAS: Chemical Abstracts Service: Serviciul de Catalogare al Chimicalelor

PBT: Persistent Bioaccumulative Toxic: Persistent, Bioacumulativ și Toxic

vPvB: very Persistent very Bioaccumulative: foarte Persistent și foarte Bioacumulativ

LC50: Lethal concentration, 50 percent: Concentrația letală pentru 50% din populația sub testare

LD50 : Lethal dose, 50 percent: Doza letală pentru 50% din populația sub testare

EC50: Effective concentration, 50 percent: Concentrația materialului toxic pentru care 50% din organismele testate supraviețuiesc

LogPow: LogP octanol/water: logaritm al octanolului/coeficient de partiție al apei

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Administrative order relating to substances hazardous to water: Germany): Ordin administrativ cu privire la substanțele periculoase pentru apă: Germania

WGK: Wassergefährdungskategorie (Water Hazard Class): Clasa de Periclitate a Apei

AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung (Waste Code): Codul deșeurilor

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route: Acord European privind Transportul Internațional Rutier de Mărfuri Periculoase

IMDG: International Maritime Dangerous Goods: Cod Maritim Internațional pentru Mărfuri Periculoase

IATA: International Air Transport Association: Asociația Internațională de Transport Aerian

ICAO: International Civil Aviation Organisation: Organizația Internațională a Aviației Civile

RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer: Regulament privind Transportul Internațional Feroviar al Mărfurilor Periculoase

EmS: Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods: Proceduri de Intervenție în caz de Urgență pentru Navele care Transportă Mărfuri Periculoase

ERG: Emergency Response Guidebook: Ghid pentru Intervenții în Situații de Urgență

IBC: Intermediate Bulk Container: Container Vrac Intermediar

IUCLID / RTECS International Uniform Chemical Information Database / Registry of Toxic Effects of Chemical Substances: Baza de Date Internațională pentru Produse Chimice

GHS: Globally Harmonised System of classification and Labelling of Chemicals: Sistem Global Armonizat de Clasificare și Etichetare a Substanțelor Chimice

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances: Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente

VOC: Volatile Organic Chemical: COV: Compus Organic Volatil

w/w: weight for weight: greutate per greutate

DMSO: Dimethyl sulphoxide: Dimetilsulfoxid

OECD: Organization for Economic Cooperation and Development: Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare

TWA: media ponderată pentru timpul de lucru de opt ore

STEL: valorile-limită pe termen scurt/marja valorilor-limită (15 min)

Informații suplimentare

Rezultatelor testelor prezentate în secțiunile 11 și 12 sunt de obicei furnizate de Chemadvisor și menționate în literatura de specialitate în surse accesibile publicului de exemplu, IUCLID / RTECS

Este în orice moment responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a se conforma cu cerințele legale și reglementările locale

Declarație

Informațiile furnizate în această FDS sunt actualizate cu cele mai noi cunoștințe și informații pe care le deținem la data publicării. Informațiile sunt furnizate ca a fi un ghid pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea în condiții de siguranță și nu trebuie să fie considerată ca o garanție sau o specificație de calitate. Informațiile se referă numai la produsul specificat și nu sunt valabile când acest produs se combină cu alte materiale sau se utilizează în alte procese decât cele specificate în acest document.

Sfârșitul Fișei cu Date de Securitate