

Fișa cu date de securitate

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Numele comercial : MD 530 Produs pentru îndepărtarea cimenturilor și curățarea protezelor
Prelucrat : 16.06.2023
Imprimat : 30.06.2023

Versiune (Revizuire) : 4.0.1 (4.0.0)

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

1.1 Element de identificare a produsului

MD 530 Produs pentru îndepărtarea cimenturilor și curățarea protezelor
Identificator unic de formulă : PNAG-H8M3-XG0H-NC2A

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

Intrebuintari identificate relevante

MD 530 este o soluție specială de curățare pentru îndepărtarea depunerilor solubile în acid.

Categorii de produse [PC]

PC 35 - Produse de spălare și curățare

Utilizari nerecomandate

Niciunul, dacă este manipulat conform comenzii.

Remarcă

Produsul este destinat pentru utilizatorii profesioniști.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

orochemie GmbH + Co. KG

Strada : Max-Planck-Straße 27

Cod postal/Loc : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Persoana de contact pentru informatii : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

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

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică;
Strada Dr. Leonte Anastasievici nr.1-3; 050463 București – 021/318 36 06 (Luni-Vineri: 8:00-15:00)
INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lezarea gravă/iritarea ochilor : Categorie 2 ; Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Procedura de clasificare

Clasificarea s-a efectuat după metodele de calcul prevăzute de Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP] precum și conform propriilor cercetări.

2.2 Elemente pentru etichetă

Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme pericole



Semnul exclamării (GHS07)

Cuvânt de avertizare

Atenție

Fișa cu date de securitate

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Numele comercial : MD 530 Produs pentru îndepărtarea cimenturilor și curățarea protezelor
Prelucrat : 16.06.2023 Versiune (Revizuire) : 4.0.1 (4.0.0)
Imprimat : 30.06.2023

Frazele de pericol	
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Fraze de precauție	
P280	Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P337+P313	Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
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 acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P403+P233	A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.
P501	Aruncați conținutul/recipientul la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

2.3 Alte pericole

Amestecul nu conține substanțe care au proprietăți care perturbă sistemul endocrin. Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componentii

3.2 Amestecuri

Descriere

MD 530 conține acizi anorganici, surfactanți neionici și agenți auxiliari în soluție apoasă.

Material conținând substanțe periculoase

ACID FOSFORIC ; Nr.-REACH : 01-2119485924-24 ; CE-Nr. : 231-633-2; CAS-numar : 7664-38-2

Anumita parte din greutate : $\geq 3 - < 8 \%$
Clasificare 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318
Limite de conc. specifice : Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 25 \%$ • Skin Corr. 1B ; H314: C $\geq 25 \%$ • Skin Corr. 1C ;
H314: C $\geq 25 \%$ • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 10 \%$ • Skin Irrit. 2 ; H315: C $\geq 10 \%$

Indicații complementare

Pentru textul complet al declarațiilor de pericol și al declarațiilor de pericol UE: consultați SECȚIUNEA 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale

Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte contaminată, imbibată. În caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (dacă e posibil i se va arăta eticheta).

Dupa inspirare

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. În caz de iritare a căilor respiratorii, adresați-vă medicului.

In caz de contact cu pielea

Spălarea cu multă apă. În toate cazurile de nesiguranta sau dacă se observa simptome, cereți sfatul medicului.

Dupa contactul cu ochii

În caz de contact cu ochii clătiți imediat cu apă curentă timp de 10 până la 15 minute cu pleoapele deschise și consultați oftalmologul.

Dupa inghitire

În caz de inghitire, dați imediat să bea: Apă Niciodată nu administrați ceva pe gura unei persoane inconștiente sau la apariția de crampe. NU provocați vomă. Cereți imediat sfatul medicului.

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

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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

Nici una

Fișa cu date de securitate

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Numele comercial : MD 530 Produs pentru îndepărtarea cimenturilor și curățarea protezelor
Prelucrat : 16.06.2023 Versiune (Revizuire) : 4.0.1 (4.0.0)
Imprimat : 30.06.2023

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Dioxid de carbon (CO₂) Pulbere de stingere uscată Jet de picături de apă Apă ceată Produsul însuși nu arde. Măsurile de stingere corespund zonei.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Niciunul cunoscut.

Produse de ardere periculoase

Niciunul cunoscut.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Se adaptează echipamentul de protecție la incendiu înconjurător.

Echipament special de protecție la combaterea incendiilor

Se adaptează echipamentul de protecție la incendiu înconjurător.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Utilizați echipament personal de protecție. Vezi măsurile de protecție de la punctul 7 și 8.

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Utilizați echipament personal de protecție. Vezi măsurile de protecție de la punctul 7 și 8.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personal

Vezi măsurile de protecție de la punctul 7 și 8.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru curățare

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Colectați în containere adecvate, închise și duceți la locul de debarasare.

Alte informații

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Nici una

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Păstrați/depozitați numai în containerul original. Vă rugăm să luați în considerare instrucțiunile de siguranță și instrucțiunile de ghidare pentru utilizare de pe bidon. A se manipula și a se deschide ambalajul cu prudență. Se va asigura o aerisire suficientă. Nu se inspiră vapori/aerosoli.

Măsuri de protecție

Măsuri de protecție contra incendiului

Măsuri uzuale de protecție și prevenirea incendiilor. Fumatul interzis în timpul utilizării.

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

Cerinte de spații de depozitare și recipiente

Păstrați/depozitați numai în containerul original. Păstrați ambalajul închis ermetic și într-un loc bine ventilat.

Fișa cu date de securitate

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Numele comercial : MD 530 Produs pentru îndepărtarea cimenturilor și curățarea protezelor
Prelucrat : 16.06.2023
Imprimat : 30.06.2023

Versiune (Revizuire) : 4.0.1 (4.0.0)

Indicații privind depozitarea împreună

Se depozitează separat produsele alimentare.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Respectați instrucțiunile de întreținere.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Valori limita la locul de munca

ACID FOSFORIC ; CAS-numar : 7664-38-2

Tipul valorilor limita (tara de origine): STEL (EC)

Valori limita : 2 mg/m³

Versiune : 20.06.2019

Tipul valorilor limita (tara de origine): TWA (EC)

Valori limita : 1 mg/m³

Versiune : 20.06.2019

Tipul valorilor limita (tara de origine): TLV/STEL (EC)

Valori limita : 2 mg/m³

Tipul valorilor limita (tara de origine): TLV/TWA (EC)

Valori limita : 1 mg/m³

Valori DNEL/PNEC

Nu există date disponibile despre acest preparat.

DNEL/DMEL

ACID FOSFORIC ; CAS-numar : 7664-38-2

Tipul valorilor limita : DNEL Consumator (local)

Calea de expunere : Inspiratia

Frecventa expunerii : Pe termen lung

Valori limita : 0,73 mg/m³

Tipul valorilor limita : DNEL muncitor (local)

Calea de expunere : Inspiratia

Frecventa expunerii : Pe termen lung

Valori limita : 2,92 mg/m³

Tipul valorilor limita : DNEL muncitor (sistemic)

Calea de expunere : Inspiratia

Frecventa expunerii : Pe termen lung

Valori limita : 1 mg/m³

8.2 Controale ale expunerii

Echipament de protecție personală

Protecția ochilor/-fetei

Rame de ochelari cu protecție laterală EN 166

Protecția pielii

Protecția mainilor

Expunere pe termen lung (Nivelul 2: < 30 min): mănuși de unică folosință conform EN374, categoria III, de ex. cauciuc nitril, grosime material de 0,1 mm.

Expunere pe termen scurt (Nivelul 6: < 480 min): mănuși de protecție conform EN374, categoria III, de ex. cauciuc nitril, grosime material de 0,7 mm.

La manipularea substanțelor chimice sunt permise numai manusi de protecție chimică cu simbol CE inclusiv cu patru cifre.

Protecția corpului

Fișa cu date de securitate

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Numele comercial : MD 530 Produs pentru îndepărtarea cimenturilor și curățarea protezelor
Prelucrat : 16.06.2023
Imprimat : 30.06.2023

Versiune (Revizuire) : 4.0.1 (4.0.0)

Protectia corpului: nu este necesar.

Protectie respiratorie

In mod normal nu e necesara protectie respiratorie personala.

Informații generale

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Dezbrăcați îmbrăcăminte contaminată, imbibată. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. Îmbrăcăminte de lucru se va pastra separat. Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de munca.

Alte masuri de protectie

Se va asigura o aerisire suficienta.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior : Lichid

Culoare : incolor

Miros : fara miros

Parametrii tehnici de operare în siguranță

Punctul de topire/punctul de înghețare :	(1013 hPa)		nedeterminat	
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere :	(1013 hPa)	circa	100	°C
Temperatura de descompunere :	(1013 hPa)		nedeterminat	
Punctul de aprindere :			neaplicabil	
Temperatura de autoaprindere :			neaplicabil	
Limita inferioara de explozie :			neaplicabil	
Limită superioară de explozie :			neaplicabil	
Presiunea vaporilor :	(50 °C)		nedeterminat	
Densitate :	(20 °C)	circa	1,03	g/cm ³
Verificarea separarii solventului :	(20 °C)	<	3	%
Solubilitate in apa :	(20 °C)		100	% masa
pH value :			1 - 2	
log P O/W :			Nu sunt date disponibile	
Pahar Ford/timpul de scurgere :	(20 °C)	<	20	s Pahar DIN 4 mm
Pragul de acceptare a mirosului :			Nu sunt date disponibile	
Conținutul maxim de COV (CE) :			0	% masa
Lichide oxidante :	neaplicabil			
Proprietăți explozive :	neaplicabil			
Corosive pentru metale :	Nu are efect coroziv asupra metalelor.			

9.2 Alte informații

Nici una

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Niciunul, dacă este manipulat conform comenzii.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții de depozitare și de manipulare recomandate (vezi secțiunea 7). Reacție exotermă cu alcali.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacție exotermă cu alcali.

10.4 Condiții de evitat

Fișa cu date de securitate

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Numele comercial : MD 530 Produs pentru îndepărtarea cimenturilor și curățarea protezelor
Prelucrat : 16.06.2023 Versiune (Revizuire) : 4.0.1 (4.0.0)
Imprimat : 30.06.2023

Nu exista informații.

10.5 Materiale incompatibile

Alkali (lesii), concentreaza.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Niciunul cunoscut.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută orală

Parametri : LD50
Calea de expunere : Oral
Specii : Sobolan
Doza efectiva : > 2500 mg/kg
Metoda : OCDE 423
Parametri : ATEmix
Calea de expunere : Oral
Doza efectiva : fara importanta

Experiența din practica/pe oameni

Contactul cu ochii: iritare.

Toxicitate dermala acuta

Parametri : ATEmix
Calea de expunere : Dermal
Doza efectiva : fara importanta
Parametri : LD50 (ACID FOSFORIC ; CAS-numar : 7664-38-2)
Calea de expunere : Dermal
Specii : Iepuri
Doza efectiva : 2740 mg/kg

Toxicitate inhalativa acuta

Parametri : ATEmix
Calea de expunere : Inhalarea (vapori)
Doza efectiva : fara importanta
Parametri : LD50 (ACID FOSFORIC ; CAS-numar : 7664-38-2)
Calea de expunere : Inspiratia
Specii : Iepuri
Doza efectiva : 1,689 mg/l

Corodare

Contactul cu ochii: iritare.

Corodarea/iritarea pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efectele-CMR (carcinogene, mutagene si de periclitare a reproducerii)

Cancerogenitatea

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinative

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru reproducere

Fișa cu date de securitate

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Numele comercial :

MD 530 Produs pentru îndepărtarea cimenturilor și curățarea protezelor

Prelucrat :

16.06.2023

Versiune (Revizuire) :

4.0.1 (4.0.0)

Imprimat :

30.06.2023

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Amestecul nu conține substanțe care au proprietăți care perturbă sistemul endocrin.

Informații suplimentare

Clasificarea s-a efectuat după metodele de calcul prevăzute de Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP] precum și conform propriilor cercetări.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Toxicitate acvatică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea acută a pestilor (pe termen scurt)

Parametri : CL50 (ACID FOSFORIC ; CAS-numar : 7664-38-2)

Specii : Fish

Parametri de evaluare : Toxicitatea acută a pestilor (pe termen scurt)

Doza efectivă : 3 - 3,5 mg/l

Durata de expunere : 96 h

Parametri : CL0 (ACID FOSFORIC ; CAS-numar : 7664-38-2)

Specii : Fish

Parametri de evaluare : Toxicitatea acută a pestilor (pe termen scurt)

Doza efectivă : 100 - 1000 mg/l

Toxicitate acută (pe termen scurt) pentru crustacee

Parametri : EC50 (ACID FOSFORIC ; CAS-numar : 7664-38-2)

Specii : Daphnia magna (Puricele mare de apă)

Parametri de evaluare : Acută (de scurtă durată) toxicitate dafnia

Doza efectivă : > 100 mg/l

Metoda : OCDE 202

12.2 Persistența și degradabilitatea

Degradare abiotica

Nu există date disponibile.

Biodegradare

Surfactanții respectă liniile directe OCDE și, de aceea, sunt biodegradabili.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există informații.

12.4 Mobilitatea în sol

Distributie

Nu există date disponibile despre acest preparat.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Amestecul nu conține substanțe care au proprietăți care perturbă sistemul endocrin.

Fișa cu date de securitate

în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Numele comercial :

MD 530 Produs pentru îndepărtarea cimenturilor și curățarea protezelor

Prelucrat :

16.06.2023

Versiune (Revizuire) :

4.0.1 (4.0.0)

Imprimat :

30.06.2023

12.7 Alte efecte adverse

Nu exista informații.

12.8 Informații ecotoxicologice suplimentare

Împiedică curgerea în ape de suprafață/ape subterane.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Directiva 2008/98/CE (Directiva-cadru privind deșeurile)

Conform cu utilizarea preconizată

Operațiunile de eliminare

Înlăturati în condițiile respectării reglementărilor autorităților. Neutralization. Consultați firma de debarasare aprobată competentă asupra unei debarasări de deseuri. Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Operațiuni de valorificare

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul. Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV

Produs concentrat/cantități mai mari: 20 01 14* acizi.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.4 Grupul de ambalare

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nici una

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Dispozitii-EU

Autorizații și/sau Restrictii de întrebuințare

Restrictii de întrebuințare

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII (restrictii)

Restricții de utilizare, conform cu REACH Anexa XVII, nr. : 3, 75

Reglementari naționale

Instrucțiuni de restricționare ocupațională

Adolescentii au voie să manipuleze produsul numai în conformitate cu Directiva 94/33/UE, numai în măsura în care sunt evitate efectele daunatoare ale substanțelor periculoase.

Fișa cu date de securitate

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Numele comercial : MD 530 Produs pentru îndepărtarea cimenturilor și curățarea protezelor
Prelucrat : 16.06.2023 Versiune (Revizuire) : 4.0.1 (4.0.0)
Imprimat : 30.06.2023

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu s-a efectuat o determinare a siguranței substanței.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

16.1 Indicații de schimbare

Nici una

16.2 Abrevieri și acronime

ADR = Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ATE = Estimarea toxicității acute
CAS = Serviciul de catalogare a substanțelor chimice
CLP = Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor
CMR = Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă
CO₂ = Dioxid de carbon
DMEL = Nivel derivat cu efect minim
DNEL = Nivel derivat fără efect
EC = Comisia Europeană
EC50 = 50% din concentrația maximă efectivă
EN = Standard european (normă europeană)
EU = Uniunea Europeană
Frază de EUH (EUH statement) = Frază de pericol specifică CLP
EWC = Catalogul european al deșeurilor
GHS = Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice
Frază de H (H statement) = Frază de pericol GHS
IATA = Asociația Internațională de Transport Aerian
ICAO-TI = Instrucțiuni tehnice ale Organizației Aviației Civile Internaționale
IMDG = Codul Internațional Maritim pentru Produse Periculoase
LC50 = concentrație letală medie
LD50 = doză letală medie
LogPow = Logaritmul coeficientului separării octanol/apă
MARPOL 73/78 = Convenția internațională pentru prevenirea poluării de către nave, 1973 conform modificării prin Protocolul din 1978. („Marpol” = poluare maritimă)
NOEC/NOEL = No observed effect concentration/level
OECD = Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
PBT = persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC = concentrația previzibilă fără efecte
REACH = Regulamentul privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice [Regulamentul (CE) nr. 1907/2006]
RID = Reglementările privind transportul feroviar internațional de mărfuri periculoase
RMM = Măsură de management al riscului
RRN = Număr de înregistrare REACH
STOT-RE = Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată
STOT-SE = Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică
SVHC = Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită
TLV/STEL = prag valoare limită/limită de expunere de scurtă durată
TLV/TWA = prag valoare limită/media ponderată în timp
UN = Națiunile Unite
VOC = compus organic volatil
vPvB = foarte persistent și foarte bioacumulativ

16.3 Importante referințe în literatura sau surse de date

Nici una

16.4 Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Clasificarea s-a efectuat după metodele de calcul prevăzute de Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP].

16.5 Conform frazelor H- și EUH (Numat și text complet)

H290 Poate fi corosiv pentru metale.

Fișa cu date de securitate

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Numele comercial :	MD 530 Produs pentru îndepărtarea cimenturilor și curățarea protezelor	
Prelucrat :	16.06.2023	Versiune (Revizuire) : 4.0.1 (4.0.0)
Imprimat :	30.06.2023	

H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.

16.6 Instrucțiuni de scolarizare

Nici una

16.7 Informații suplimentare

Respectati instructiunile de utilizare de pe eticheta.

Informatiile din aceasta foaie informativa de siguranta corespund celor mai noi cercetari stiintifice in momentul tiparii. Informatiile trebuie sa va dea reperele pentru manipularea sigura a produsului numit in aceasta foaie de siguranta in timpul depozitarii, prelucrarii, transportului si neutralizarii. Informatiile nu pot fi transferate asupra altor produse. In situatia in care produsul se amesteca sau se prelucreaza cu alte materiale, sau este prelucrat, aceste informatii nu pot fi transferate asupra noului produs rezultat, daca nu este indicat in mod expres.
