

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MD 530 Zařízení na odstraňování cementu a čištění zubních protéz
Datum revize : 16.06.2023 **Verze (Revize) :** 4.0.1 (4.0.0)
Datum tisku : 22.06.2023

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

MD 530 Zařízení na odstraňování cementu a čištění zubních protéz
Jednoznačný identifikátor složení : PNAG-H8M3-XGOH-NC2A

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

MD 530 je speciální čistič k odstraňování nečistot, které se rozpouštějí v kyselinách.

Kategorie výrobků [PC]

PC 35 - Prací a čisticí prostředky

Nedoporučované použití

Při použití k danému účelu žádné.

Poznámka

Produkt je určen pro profesionální uživatele.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

orochemie GmbH + Co. KG

Sílnice : Max-Planck-Straße 27

Poštovní směrovací číslo/Místo : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Kontaktní osoba pro poskytování informací : 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 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2; telefon (24 hodin/den) 224 919 293; 224 915 402; 224 914 575

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 ; H319 - Vážné poškození očí/podráždění očí : Kategorie 2 ; Způsobuje vážné podráždění očí.

Postup klasifikace

Klasifikace byla provedena podle metod vyhodnocení stanovených v nařízení (ES) č. 1272/2008 (nařízení CLP) a na základě vlastních analýz.

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Bezpečnostní piktogramy



Vykřičník (GHS07)

Signální slovo

Varování

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MD 530 Zařízení na odstraňování cementu a čištění zubních
protéz
Datum revize : 16.06.2023 **Verze (Revize) :** 4.0.1 (4.0.0)
Datum tisku : 22.06.2023

Standardní věty o nebezpečnosti

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P280 Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle/obličejový štít.
P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P501 Odstraňte obsah/obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

2.3 Další nebezpečnost

Směs obsahuje žádné látek, které mají vlastnosti endokrinních disruptorů. Látky ve směsi nespĺňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2 Směsi

Popis

MD 530 obsahuje anorganické kyseliny, neiontové tensidy a pomocné látky ve vodném roztoku.

Nebezpečné složky

KYSELINA FOSFOREČNÁ ; REACH č. : 01-2119485924-24 ; Č. ES : 231-633-2; Č. CAS : 7664-38-2

Váhový podíl :

≥ 3 - < 8 %

Třídění 1272/2008 [CLP] :

Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

Specifické koncent. limity :

Eye Dam. 1 ; H318: C ≥ 25 % • Skin Corr. 1B ; H314: C ≥ 25 % • Skin Corr. 1C ;
H314: C ≥ 25 % • Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 10 % • Skin Irrit. 2 ; H315: C ≥ 10 %

Doplňující informace

Úplný text o nebezpečnosti a vět o nebezpečnosti EU viz ČÁST 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné informace

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení, návod k použití nebo bezpečnostní list).

Vdechování

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

Při kontaktu s kůží

Důkladně umýt vodou. Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poradte se s lékařem.

Po kontaktu s očima

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

Po požití

Při požití ihned pít: Voda Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned vyhledat lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Způsobuje vážné podráždění očí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název :	MD 530 Zařízení na odstraňování cementu a čištění zubních protéz	Verze (Revize) :	4.0.1 (4.0.0)
Datum revize :	16.06.2023		
Datum tisku :	22.06.2023		

Vhodná hasiva

Oxid uhličitý (CO₂) Hasicí prášek Proud vody Vodní opar Produkt samotný nehoří. Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou známy.

Nebezpečné spaliny

Nejsou známy.

5.3 Pokyny pro hasiče

Ochrannou výbavu přizpůsobit okolnímu požáru.

Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru

Ochrannou výbavu přizpůsobit okolnímu požáru.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používat osobní ochranné prostředky. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Používat osobní ochranné prostředky. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné prostředky

Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podloží/půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro čištění

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Shromážďovat ve vhodných uzavřených nádobách a předat k likvidaci.

Další informace

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Žádný

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení. Dbát bezpečnostních pokynů a návodu k použití uvedených na obalů. Zacházejte s obalem opatrně a opatrně jej otevírejte. Zajistěte dostatečné větrání. Nevdechujte páry/aerosoly.

Bezpečnostní opatření

Protipožární opatření

Běžná preventivní opatření protipožární ochrany. Nekuřte při používání.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a obaly

Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení. Uchovávejte obal těsně uzavřený, na dobře větraném místě.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Uchovávat odděleně od potravin.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Dodržovat návod k použití.

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MD 530 Zařízení na odstraňování cementu a čištění zubních protéz
Datum revize : 16.06.2023 **Verze (Revize) :** 4.0.1 (4.0.0)
Datum tisku : 22.06.2023

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Toleranční meze na pracovišti

KYSELINA FOSFOREČNÁ ; Č. CAS : 7664-38-2
Typ limitní hodnoty (země původu) : STEL (EC)
Limitní hodnota : 2 mg/m³
Verze : 20.06.2019
Typ limitní hodnoty (země původu) : TWA (EC)
Limitní hodnota : 1 mg/m³
Verze : 20.06.2019
Typ limitní hodnoty (země původu) : TLV/STEL (EC)
Limitní hodnota : 2 mg/m³
Typ limitní hodnoty (země původu) : TLV/TWA (EC)
Limitní hodnota : 1 mg/m³

Hodnoty DNEL/PNEC

Nejsou k dispozici žádné údaje o přípravku.

DNEL/DMEL

KYSELINA FOSFOREČNÁ ; Č. CAS : 7664-38-2
Typ hraniční hodnoty : DNEL Spotřebitel (lokálně)
Expoziční cesta : Vdechování
Četnost expozice : Dlouhodobý
Limitní hodnota : 0,73 mg/m³
Typ hraniční hodnoty : DNEL zaměstnanec (lokálně)
Expoziční cesta : Vdechování
Četnost expozice : Dlouhodobý
Limitní hodnota : 2,92 mg/m³
Typ hraniční hodnoty : DNEL zaměstnanec (systémový)
Expoziční cesta : Vdechování
Četnost expozice : Dlouhodobý
Limitní hodnota : 1 mg/m³

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje

Brýle s boční ochranou EN 166

Ochrana pokožky

Ochrana rukou

Krátkodobý kontakt (úroveň 2: < 30 min): jednorázové ochranné rukavice kategorie III dle EN 374, např. materiál nitril, tloušťka vrstvy 0,1 mm.
Dlouhodobý kontakt (úroveň 6: < 480 min): ochranné rukavice kategorie III dle EN 374, např. materiál nitril, tloušťka vrstvy 0,7 mm.
Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu.

Ochrana trupu

Ochrana trupu: nepotřebný.

Ochrana dýchacích orgánů

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest.

Všeobecné informace

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Svléknout kontaminovaný, nasáklý oděv. Před přestávkou a po práci umýt ruce. Pracovní oděv uchovávat odděleně. Na pracovišti

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MD 530 Zařízení na odstraňování cementu a čištění zubních protéz
Datum revize : 16.06.2023 **Verze (Revize) :** 4.0.1 (4.0.0)
Datum tisku : 22.06.2023

nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Jiná bezpečnostní opatření

Zajistěte dostatečné větrání.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled : Kapalný

Barva : bezbarvý

Zápach : bez zápachu

Bezpečnostně-technické charakteristiky

Bod tání :	(1013 hPa)		nejsou stanoveny	
Bod varu :	(1013 hPa)	cca	100	°C
Bod rozkladu :	(1013 hPa)		nejsou stanoveny	
Bod vzplanutí :			nepoužitelný	
Teplota samovznícení :			nepoužitelný	
Dolní mez výbušnosti :			nepoužitelný	
Horní mez výbušnosti :			nepoužitelný	
Tlak páry :	(50 °C)		nejsou stanoveny	
Hustota :	(20 °C)	cca	1,03	g/cm ³
Zkouška oddělení rozpouštědla :	(20 °C)	<	3	%
Rozpustnost ve vodě :	(20 °C)		100	Hm. %
Hodnota pH :			1 - 2	
log P O/W :			Žádné údaje k dispozici	
Doba výtoku :	(20 °C)	<	20	s
Prahová hodnota zápachu :			Žádné údaje k dispozici	DIN pohárek 4 mm
Maximální VOC obsah (ES) :			0	Hm. %
Oxidující kapaliny :	Nelze použít.			
Výbušné vlastnosti :	Nelze použít.			
Korozivní pro kovy :	Nezpůsobuje korozi kovů.			

9.2 Další informace

Žádný

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při použití k danému účelu žádné.

10.2 Chemická stabilita

Při uplatnění doporučených předpisů pro skladování a manipulaci stabilní (viz odstavec 7). Exotermní reakce se zásadami.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Exotermní reakce se zásadami.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Zásady (louhy), koncentrovaný.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy.

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MD 530 Zařízení na odstraňování cementu a čištění zubních protéz
Datum revize : 16.06.2023 **Verze (Revize) :** 4.0.1 (4.0.0)
Datum tisku : 22.06.2023

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní orální toxicita

Parametr :	LD50
Expoziční cesta :	Orální
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	> 2500 mg/kg
Metoda :	OECD 423
Parametr :	ATEmix
Expoziční cesta :	Orální
Účinná dávka :	irelevantní

Zkušenosti z praxe/osob

Při styku s očima: podráždění.

Akutní dermální toxicita

Parametr :	ATEmix
Expoziční cesta :	Dermálně
Účinná dávka :	irelevantní
Parametr :	LD50 (KYSELINA FOSFOREČNÁ ; Č. CAS : 7664-38-2)
Expoziční cesta :	Dermálně
Druh :	Králík
Účinná dávka :	2740 mg/kg

Akutní inhalační toxicita

Parametr :	ATEmix
Expoziční cesta :	Inhalace (pára)
Účinná dávka :	irelevantní
Parametr :	LD50 (KYSELINA FOSFOREČNÁ ; Č. CAS : 7664-38-2)
Expoziční cesta :	Vdechování
Druh :	Králík
Účinná dávka :	1,689 mg/l

Korozivita

Při styku s očima: podráždění.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Reprodukční toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MD 530 Zařízení na odstraňování cementu a čištění zubních protéz
Datum revize : 16.06.2023 **Verze (Revize) :** 4.0.1 (4.0.0)
Datum tisku : 22.06.2023

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs obsahuje žádné látek, které mají vlastnosti endokrinních disruptorů.

Dodatečné údaje

Klasifikace byla provedena podle metod vyhodnocení stanovených v nařízení (ES) č. 1272/2008 (nařízení CLP) a na základě vlastních analýz.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxicita pro vodní organismy

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní (krátkodobá) rybí toxicita

Parametr : LC50 (KYSELINA FOSFOREČNÁ ; Č. CAS : 7664-38-2)
Druh : Fish
Hodnotící parametr : Akutní (krátkodobá) rybí toxicita
Účinná dávka : 3 - 3,5 mg/l
Doba expozice : 96 h

Parametr : LC0 (KYSELINA FOSFOREČNÁ ; Č. CAS : 7664-38-2)
Druh : Fish
Hodnotící parametr : Akutní (krátkodobá) rybí toxicita
Účinná dávka : 100 - 1000 mg/l

Akutní (krátkodobá) toxicita pro koryše

Parametr : EC50 (KYSELINA FOSFOREČNÁ ; Č. CAS : 7664-38-2)
Druh : Daphnia magna (hrotnatka velká)
Hodnotící parametr : Akutní (krátkodobý) toxicita hrotnatek
Účinná dávka : > 100 mg/l
Metoda : OECD 202

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Abiotický rozklad

Nejsou k dispozici žádná data.

Biologické odbourání

Obsažené tensidy odpovídají směrnici OECD a jsou tudíž biologicky odbouratelné.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Rozdělení

Nejsou k dispozici žádné údaje o přípravku.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs obsahuje žádné látek, které mají vlastnosti endokrinních disruptorů.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.8 Další ekotoxikologické informace

Nenechat kontaminovat povrchovou vodu/spodní vodu.

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MD 530 Zařízení na odstraňování cementu a čištění zubních protéz
Datum revize : 16.06.2023 **Verze (Revize) :** 4.0.1 (4.0.0)
Datum tisku : 22.06.2023

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Směrnice 2008/98/ES (Rámcová směrnice o odpadech)

Po zamýšleném použití

Způsoby odstraňování

Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy. Neutralizace. Pro likvidaci odpadu kontaktujte odbornou firmu zajišťující likvidaci.

Způsoby využívání

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. S kontaminovanými obaly zacházejte jako s látkou samotnou.

Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů

Koncentrát/větší množství: 20 01 14* síry.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádný

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nepoužije se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Předpisy EU

Povolení a/nebo omezení použití

Omezení použití

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII (omezení)

Omezení používání dle REACH, Přílohy XVII č. : 3, 75

Národní předpisy

Informace týkající se omezení při zaměstnávání

Nezletilí mohou podle směrnice 94/33/ES s produktem nakládat, jen pokud je eliminováno působení škodlivých látek.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti látek nebylo u této směsi provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Upozornění na změny

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MD 530 Zařízení na odstraňování cementu a čištění zubních protéz
Datum revize : 16.06.2023 **Verze (Revize) :** 4.0.1 (4.0.0)
Datum tisku : 22.06.2023

Žádný

16.2 Zkratky a akronymy

ADR = Evropská dohoda týkající se silniční přepravy nebezpečných věcí
ATE = Odhad akutní toxicity
CAS = CAS registr
CEN = Evropský výbor pro normalizaci
CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]
CMR = Karcinogeny, mutageny a látky toxické pro reprodukci
CO₂ = Oxid uhličitý
DMEL = Odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům
DNEL = Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EAK = Katalogu odpadů
EC50 = Střední efektivní koncentrace
EK = Evropská komise
EN = Evropská norma
EU = Evropská unie
GHS = Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek a směsí
H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti
H nařízení = GHS nařízení
IATA = Asociace pro mezinárodní leteckou dopravu
ICAO-TI = Mezinárodní organizace pro civilní letectví - Instrukce technické
IMDG = námořní přeprava nebezpečných věcí dle IMDG
LC50 = Střední letální koncentrace
LD50 = Střední letální dávka
LogPow = logaritmus rozdělovacího koeficientu oktanol/voda
MARPOL 73/78 = Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z roku 1978.
("MARPOL" = znečištění moří)
NOEC/NOEL = Koncentrací/dávka bez pozorovaného účinku
OECD = Organizace pro ekonomickou spolupráci a rozvoj
OSN = Organizace spojených národů (UN)
PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é
PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům
REACH = Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek [nařízení (ES) 1907/2006]
RID = Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po železnici
STOT = specifický cílový orgán toxicity - opakovaná expozice
STOT = specifický cílový orgán toxicity - jednorázová expozice
SVHC = látky vyvolávající velmi velké obavy
TLV/STEL = Nejvyšší přípustná koncentrace/15 minut (NPK-P)
TLV/TWA = Přípustný expoziční limit (PEL)
VOC = těkavé organické látky
vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

16.3 Důležitá literatura a zdroje dat

Žádný

16.4 Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Klasifikace byla provedena podle metod vyhodnocení stanovených v nařízení (ES) č. 1272/2008 (nařízení CLP).

16.5 Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H290 Může být korozivní pro kovy.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.

16.6 Instruktažní pokyny

Žádný

16.7 Dodatečné údaje

Řiďte se návodem k použití na etiketě.

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název :	MD 530 Zařízení na odstraňování cementu a čištění zubních protéz	Verze (Revize) :	4.0.1 (4.0.0)
Datum revize :	16.06.2023		
Datum tisku :	22.06.2023		

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.
