

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : MD 530 Środek do usuwania cementu i środek do czyszczenia protez
Aktualizacja : 02.01.2018 Wersja (Aktualizacja) : 3.0.1 (3.0.0)
Wydrukowano : 02.01.2018

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

MD 530 Środek do usuwania cementu i środek do czyszczenia protez

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Relevantne określone zastosowania

MD 530 to specjalny środek czyszczący do usuwania zanieczyszczeń rozpuszczalnych w kwasach.

Kategorie produktu [PC]

PC35 - Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

Zastosowania, których się nie zaleca

Zadne przy stosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

Uwaga

Produkt jest przeznaczony dla użytkowników zawodowych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca (producent/importer/wyłączny przedstawiciel/dalszy użytkownik/handlowiec)

orochemie GmbH + Co. KG

Ulica : Max-Planck-Straße 27

Kod pocztowy/miejscowość : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Osoba kontaktowa : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany
Tel: [+49 7142 705-0](tel:+4971427050), Fax: [+49 7142 705-500](tel:+497142705500), info@duerrdental.com

Polska: Osoba do kontaktu w Polsce

Tel.: [+48 58 522 99 48](tel:+48585229948), Fax: [+48 6 04 96 99 41](tel:+48604969941), bartosz.sywula@duerrdental.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

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

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 ; H319 - Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Kategoria 2 ; Działa drażniąco na oczy.

Procedura klasyfikacji

Klasyfikacji dokonano na podstawie metod oceny w oparciu o wytyczne rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP] i własne badania.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy zagrożeń



Wykrzyknik (GHS07)

Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : MD 530 Środek do usuwania cementu i środek do czyszczenia protez
Aktualizacja : 02.01.2018 Wersja (Aktualizacja) : 3.0.1 (3.0.0)
Wydrukowano : 02.01.2018

H319	Działa drażniąco na oczy.
Zwroty wskazujące środki ostrożności	
P280	Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P337+P313	W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P305+P351+P338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P403+P233	Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
P501	Zawartość/pojemnik dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych.

2.3 Inne zagrożenia

Żadne

SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Opis

MD 530 zawiera kwasy nieorganiczne, niejonowe związki powierzchniowo czynne i środki pomocnicze w roztworze wodnym.

Składniki niebezpieczne

KWAS FOSFOROWY(V) ; Numer rejestru REACH. : 01-2119485924-24 ; WE-nr. : 231-633-2; Nr. CAS : 7664-38-2

Udział wagowy : $\geq 3 - < 8 \%$

Zaszeregowanie 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

Dodatkowe informacje

Wydźwięk zdań H- i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaz etykiety.

Po wdechu

Należy zadbać o należyłą wentylację. Przy podrażnieniu dróg oddechowych należy wezwać lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Opłukać w dużej ilości wody. We wszystkich przypadkach budzących wątpliwości lub jeśli istnieją objawy, zasięgnąć porady lekarza.

Jeśli nastąpił kontakt z oczami

W przypadku przedostania się do oczu natychmiast przemywać przez 10 do 15 minut przy otwartej powiece bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

W wyniku zakrztuszenia

W razie połknięcia należy natychmiast podać do wypicia: Woda Osobie nieprzytomnej lub w przypadku skurczy nie należy nigdy podawać czegokolwiek doustnie. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast sprowadzić lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działa drażniąco na oczy.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania w poszkodowanym

Żadne

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : MD 530 Środek do usuwania cementu i środek do czyszczenia protez
Aktualizacja : 02.01.2018 Wersja (Aktualizacja) : 3.0.1 (3.0.0)
Wydrukowano : 02.01.2018

Odpowiednie rozpuszczalniki

Dwutlenek węgla (CO₂) Suchy środek gaśniczy Woda w sprayu Mgła wodna Produkt nie jest palny. Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

Niewłaściwy rozpuszczalnik

Pełny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Żadne nie znane

Niebezpieczne produkty spalania

Żadne nie znane

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Wyposażenie ochronne należy dostosować do pożaru w otoczeniu.

Szczególne zabezpieczenia w walce z poparzeniami

Wyposażenie ochronne należy dostosować do pożaru w otoczeniu.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Stosować osobiste wyposażenie ochronne. Patrz punkt 7 i 8 środki ochronne.

Personel nieprzeszkolony na wypadek zagrożenia

Stosować osobiste wyposażenie ochronne. Patrz punkt 7 i 8 środki ochronne.

Personel ratowniczy

Środki ochrony indywidualnej

Patrz punkt 7 i 8 środki ochronne.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Do czyszczenia

Należy zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Gromadzić w odpowiednich zamkniętych pojemnikach i usuwać

Inne informacje

Zebrany materiał traktować zgodnie z ustępem usunięcie.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Żadne

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przechowywać/magazynować wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa i instrukcji, podanej na pojemniku. Zachować ostrożność w trakcie otwierania i manipulacji z pojemnikiem. Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację. Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy.

Środki ochronne i zasady zachowania się

Środki ochrony przeciwpożarowej

Ogólnie przyjęte środki zapobiegawcze ochrony przeciwpożarowej. Nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Wymagania dla pomieszczeń magazynowych i pojemników

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : MD 530 Środek do usuwania cementu i środek do czyszczenia protez
Aktualizacja : 02.01.2018 Wersja (Aktualizacja) : 3.0.1 (3.0.0)
Wydrukowano : 02.01.2018

Przechowywać/magazynować wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Pojemniki przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Nie przechowywać w temperaturze poniżej 5 °C.

Ogólne zalecenia przy magazynowaniu

Przechowywać osobno od artykułów spożywczych.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Żadne

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości dopuszczalne na stanowisku roboczym

KWAS FOSFOROWY(V) ; Nr. CAS : 7664-38-2

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : STEL (EC)

Wartość graniczna : 2 mg/m³

Wersja : 08.06.2000

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : TWA (EC)

Wartość graniczna : 1 mg/m³

Wersja : 08.06.2000

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : TLV/STEL (EC)

Wartość graniczna : 2 mg/m³

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : TLV/TWA (EC)

Wartość graniczna : 1 mg/m³

Wartości DNEL/DMEL i PNEC

Brak informacji na temat preparatu.

DNEL/DMEL

Typ wartości dopuszczalnej : DNEL Konsument (lokalnie) (KWAS FOSFOROWY(V) ; Nr. CAS : 7664-38-2)

Droga narażenia : Wdychać

Częstość narażenia : Długi czas (powtórzony)

Wartość graniczna : 0,73 mg/m³

Typ wartości dopuszczalnej : DNEL pracownik (lokalnie) (KWAS FOSFOROWY(V) ; Nr. CAS : 7664-38-2)

Droga narażenia : Wdychać

Częstość narażenia : Długi czas (powtórzony)

Wartość graniczna : 2,92 mg/m³

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu twarzy

Okulary ochronne z osłoną boczną DIN EN 166

Ochrona skóry

Ochrona dłoni

Kontakt krótkotrwały (poziom 2: < 30 min): jednorazowe rękawiczki ochronne kategorii III wg normy EN 374, np. materiał nityl, grubość warstwy 0,1 mm.

Kontakt długotrwały (poziom 6: < 480 min): rękawiczki ochronne kategorii III wg normy EN 374, np. materiał nityl, grubość warstwy 0,7 mm.

Podczas obróbki substancji chemicznych należy nosić specjalne rękawice ochronne posiadające normę CE z czterocyfrowym oznaczeniem.

Ochrona ciała

Ochrona ciała: nie wymagany.

Ochrona dróg oddechowych

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : MD 530 Środek do usuwania cementu i środek do czyszczenia protez
Aktualizacja : 02.01.2018 Wersja (Aktualizacja) : 3.0.1 (3.0.0)
Wydrukowano : 02.01.2018

W normalnych warunkach osobista ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna.

Ogólne środki ochrony i higieny

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. Myć ręce przed przerwami w pracy i na jej zakończenie. Oddzielne przechowywanie odzieży ochronnej. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

Kontrola narażenia w miejscu pracy

Środki techniczne w celu uniknięcia narażenia

Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd : ciekły

Barwa : jasnoczerwony

Zapach : bez zapachu

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia :	(1013 hPa)		niedostępny
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia :	(1013 hPa)	ca.	100 °C
Temperatura rozkładu :	(1013 hPa)		niedostępny
Temperatura zapłonu :			nie nadaje się do zastosowania
Temperatura zapłonu:			nie nadaje się do zastosowania
Dolna granica wybuchowości :			nie nadaje się do zastosowania
Górna granica wybuchowości :			nie nadaje się do zastosowania
Ciśnienie par :	(50 °C)		niedostępny
Gęstość :	(20 °C)		0,98 - 1,06 g/cm ³
Badanie rozpuszczalności :	(20 °C)	<	3 %
Rozpuszczalność w wodzie :	(20 °C)		100 C. %
Wartość pH :			1 - 2
log P O/W :			Brak danych
Czas wycieku fordbecher :	(20 °C)	<	20 s Kubek DIN 4 mm
Zapach powstający podczas tlenia :			Brak danych
Maksymalna zawartość VOC (WE) :			0 C. %
Substancje ciekłe utleniające :	Nie dotyczy.		
Właściwości wybuchowe :	Nie dotyczy.		
Substancje powodujące korozję metali :	Nie działa korodująco na metale.		

9.2 Inne informacje

Żadne

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Żadne przy stosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

10.2 Stabilność chemiczna

Przy przestrzeganiu zalecanych przepisów składowania i manipulacji stabilny (patrz część 7). Egzotermiczna reakcja z alkaliem.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Egzotermiczna reakcja z alkaliem.

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : MD 530 Środek do usuwania cementu i środek do czyszczenia protez
Aktualizacja : 02.01.2018 Wersja (Aktualizacja) : 3.0.1 (3.0.0)
Wydrukowano : 02.01.2018

10.4 Warunki, których należy unikać

Nie istnieją żadne informacje.

10.5 Materiały niezgodne

Alkalia (ługi), skoncentrowany.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Żadne nie znane

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Ostre działania

Oralna toksyczność

Parametr : LD50
Droga narażenia : doustnie
Szczególny rodzaj : Szczur
Dawka skutkująca : > 2500 mg/kg
Metoda : OECD 423
Parametr : ATEmix obliczony
Droga narażenia : doustnie
Dawka skutkująca : bez znaczenia

Doświadczenia z praktyki/na człowieku

Produkt podrażnia oczy i skórę.

Ostra toksyczność skórna

Parametr : ATEmix obliczony
Droga narażenia : naskórnie
Dawka skutkująca : bez znaczenia
Parametr : LD50 (KWAS FOSFOROWY(V) ; Nr. CAS : 7664-38-2)
Droga narażenia : Skórny
Szczególny rodzaj : Królik
Dawka skutkująca : 2740 mg/kg

Ostra inhalacyjna toksyczność

Parametr : ATEmix obliczony
Droga narażenia : Inhalacyjny (dymu)
Dawka skutkująca : bez znaczenia
Parametr : LD50 (KWAS FOSFOROWY(V) ; Nr. CAS : 7664-38-2)
Droga narażenia : Wdychać
Szczególny rodzaj : Królik
Dawka skutkująca : 1,689 mg/l

Działanie drażniące i żrące

Przy kontakcie z oczami: podrażnienie. Częsty i przewlekły kontakt ze skórą może prowadzić do podrażnień i infekcji skóry.

Sensibilizacja

Brak danych.

Działania CMR (działanie wywołujące raka, zmieniające cechy dziedziczne i zagrażające rozrodczości)

Nie istnieją żadne informacje.

11.5 Informacje dodatkowe

Klasyfikacji dokonano na podstawie metod oceny w oparciu o wytyczne rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP] i własne badania.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : MD 530 Środek do usuwania cementu i środek do czyszczenia protez
Aktualizacja : 02.01.2018 Wersja (Aktualizacja) : 3.0.1 (3.0.0)
Wydrukowano : 02.01.2018

12.1 Toksyczność

Toksyna wodna

Brak informacji na temat preparatu.

Silna (krótkotrwała) toksyczność dla ryb

Parametr : LC50 (KWAS FOSFOROWY(V) ; Nr. CAS : 7664-38-2)

Szczególny rodzaj : Fish

Dane liczbowe : Silna (krótkotrwała) toksyczność dla ryb

Dawka skutkująca : 3 - 3,5 mg/l

Okres trwania narażenia : 96 h

Parametr : LC0 (KWAS FOSFOROWY(V) ; Nr. CAS : 7664-38-2)

Szczególny rodzaj : Fish

Dane liczbowe : Silna (krótkotrwała) toksyczność dla ryb

Dawka skutkująca : 100 - 1000 mg/l

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozpad abiotyczny

Brak danych.

Biodegradacja

Występujące związki powierzchniowo czynne spełniają wymogi wytycznych OECD i są tym samym biodegradowalne.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie istnieją żadne informacje.

12.4 Mobilność w glebie

Znane lub oczekiwane rozmieszczenie na kompartymenty środowiskowe

Brak informacji na temat preparatu.

Adsorpcja/desorpcja

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie istnieją żadne informacje.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Nie istnieją żadne informacje.

12.7 Dodatkowe informacje ekotoksykologiczne

Nie dopuścić do przedostania się środka do wód powierzchniowych/gruntowych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwanie produktu/opakowania

Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EKO/AVV

Kod odpadu produkt

Koncentrat/większe ilości: 20 01 14* Kwasy.

Warianty postępowania z odpadami

Oszacowywanie materiałów odpadowych. / Produkt

Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia. Neutralizacja. W celu usunięcia odpadów zwrócić się do kompetentnych zarejestrowanych służb komunalnych.

Oszacowywanie materiałów odpadowych. / Opakowanie

Opakowania nie mające kontaktu z chemikaliami, dokładnie opróżnione i oczyszczone, mogą być użyte ponownie. Zużyte opakowania są traktowane jako tworzywo.

Postępowanie zgodne z przepisami ustawy o odpadach z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62 poz 628).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : MD 530 Środek do usuwania cementu i środek do czyszczenia protez
Aktualizacja : 02.01.2018 Wersja (Aktualizacja) : 3.0.1 (3.0.0)
Wydrukowano : 02.01.2018

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4 Grupa pakowania

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Żadne

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny

Przepisy krajowe

Wszelkie prace z tym produktem należy wykonywać zgodnie z przepisami działu IV rozdziału 6 lit.D rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. nr 129 poz. 844) Znakowanie opakowań jednostkowych zgodnie z przepisami wykonawczymi do Ustawy z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (dz. U. nr 11. poz 84 z późniejszymi zmianami) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 11 lipca 2002 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. nr 140 poz. 1173 z późniejszymi zmianami) Karta charakterystyki sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. nr 140. poz. 1171 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych z dnia 02 września 2003 r. (Dz. U. Nr 171 poz 1666 z późniejszymi zmianami).

Zalecenia do ograniczania zatrudnienia

Według wytycznych 94/33/WE młodzież może mieć styczność z produktem tylko jeśli unika się szkodliwych działań substancji niebezpiecznych.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa substancji.

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1 Wskazanie zmiany

02. Elementy oznakowania · 02. Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

16.2 Skróty i akronimy

ADR = Europejskie Porozumienie dotyczące Międzynarodowych Przewozów Niebezpiecznych Towarów Transportem Drogowym

ATE = Szacunkowa toksyczność ostra

CAS = Chemical Abstract Service (Serwis Wypisów Chemicznych)

CEN = Europejski Komitet Standaryzacji

CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

CMR = Substancja rakotwórcza, mutagenna i toksyczna dla rozrodczości

CO₂ = Dwutlenek węgla

DMEL = Pochodny Poziom Powodujący Minimalne Zmiany

DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian

EC 50 = Połowa Maksymalnego Skutecznego Stężenia

EKO = Kod odpadów europejska

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : MD 530 Środek do usuwania cementu i środek do czyszczenia protez
Aktualizacja : 02.01.2018 Wersja (Aktualizacja) : 3.0.1 (3.0.0)
Wydrukowano : 02.01.2018

EN = Norma europejska
EU = Unia Europejska
EUH statement = CLP = Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
GHS = Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
H statement = Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia GHS
IATA = Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
ICAO-TI = Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego - Instrukcja technologiczną
IMDG = Międzynarodowy Morski Kod Towarów Niebezpiecznych
KE = Komisja Europejska
LC50 = Średnie stężenie śmiertelne
LD50 = Średnia dawka śmiertelna
LogPow = Logarytm współczynnika podziału oktanolu/wody
MARPOL 73/78 = Międzynarodowa Konwencja Zapobiegania Zanieczyszczeniom ze Statków, 1973, modyfikowana Protokołem z roku 1978 (Marpol = zanieczyszczenia morskie)
NOEC/NOEL = Poziom dawkowania lub stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
OECD = Organizacja Współpracy Ekonomicznej i Rozwoju
PBT = Trwały, Biokumulatywny i Toksyczny
PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
REACH = Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów
RID = Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
STOT-RE = Toksyczność docelowa specyficznego narządu - powtarzalne narażenie
STOT-SE = Toksyczność docelowa specyficznego narządu - jednorazowe narażenie
SVHC = Substancja wzbudzająca poważne obawy
TLV/STEL = najwyższe dopuszczalne stężenie /15 min.
TLV/TWA = najwyższe dopuszczalne stężenie/wartość średnia ważona
UN = Organizacja Narodów Zjednoczonych (ONZ)
VOC = Lotny związek organiczny
vPvB = Bardzo trwały i bardzo biokumulatywny

16.3 Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Żadne

16.4 Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Nie istnieją żadne informacje.

16.5 Wydzwięk zdań H- i EUH (Numer i pełny opis)

H290 Może powodować korozję metali.
H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

16.6 Wskazania szkoleniowe

Żadne

16.7 Informacje dodatkowe

Przestrzegać instrukcji obsługi na nalepce.

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.
