

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

REMAFIX KTW Comp. B

Data aktualizacji: 04.12.2017

Numer materiału: 00359-1334

Strona 1 z 10

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

REMAFIX KTW Comp. B

Art.-No.

5251310, 5251330

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**Zastosowanie substancji/mieszaniny**

Masa szpachlowa

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH

Ulica: Heuweg 4

Miejscowość: D-06886 Wittenberg

Telefon: +49(0)3491/635-50

Telefaks: +49(0)3491/635-552

Wydział Odpowiedzialny: Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Numer telefonu

MIĘDZYNARODOWY: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

alarmowego:

Emergency-Telephone-Number: 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008**

Kategorie zagrożenia:

Działanie żrące/drażniące na skórę: Skin Corr. 1A

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Eye Dam. 1

Działanie uczulające na drogi oddechowe/skórę: Skin Sens. 1A

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

2.2. Elementy oznakowania**Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008****Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie**

Produkt reakcji 3-aminometylo-3,5,5-trimetylocykloheksyloaminy i 4,4'-izopropylidenodifenolu; oligomeryczny produkt reakcji z 1-chloro-2,3-epoksypropanem; amina cykloalifatyczna

Trimetyloheksano-1,6-diamina

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo**Piktogram:****Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P303+P361+P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.



Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

REMAFIX KTW Comp. B

Data aktualizacji: 04.12.2017

Numer materiału: 00359-1334

Strona 2 z 10

P310

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

2.3. Inne zagrożenia

Nie znane.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Charakterystyka chemiczna

Mieszanina z wymienionych poniżej substancji z domieszkami

Składniki niebezpieczne

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]			
38294-64-3	Produkt reakcji 3-aminometylo-3,5,5-trimetylocykloheksyloaminy i 4,4'-izopropylidenodifenolu; oligomeryczny produkt reakcji z 1-chloro-2,3-epoksypropanem; amina cykloalifatyczna			< 25 %
	500-101-4		01-2119965165-33	
	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H314 H318 H317 H412			
100-51-6	Alkohol benzylowy			< 15 %
	202-859-9	603-057-00-5	01-2119492630-38	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302			
25620-58-0	Trimetyloheksano-1,6-diamina			< 15 %
	247-134-8		01-2119560598-25	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A; H302 H314 H318 H317			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne

Zabrudzone, przesiąknięte produktem ubranie należy natychmiast zdjąć.
Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

W przypadku wdychania

Jeśli na skutek nieszczęśliwego wypadku osoba poszkodowana wdychała opary, należy przenieść taką osobę na świeże powietrze.
Przy zatrzymaniu oddechu stosować sztuczne oddychanie. W razie duszności stosować terapię tlenową.
W przypadku wystąpienia dolegliwości należy poddać się opiece lekarskiej.

W przypadku kontaktu ze skórą

Jeśli dojdzie do kontaktu produktu ze skórą należy natychmiast zmyć produkt dużą ilością wody.
Natychmiast wezwać lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami

Oczy należy natychmiast płukać dużą ilością wody przez minimum 15 minut, również pod powiekami.
Usunąć soczewki kontaktowe.
Zaleca się opiekę lekarza okulisty.

W przypadku połknięcia

Nie wywoływać wymiotów.
Przepłukać usta i popić dużą ilością wody.
Nigdy nie podawać nieprzytomnej osobie żadnych środków doustnie.



Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

REMAFIX KTW Comp. B

Data aktualizacji: 04.12.2017

Numer materiału: 00359-1334

Strona 3 z 10

Natychmiast wezwać lekarza.
Decyzję o wywołaniu wymiotów musi podjąć lekarz.
Uwaga, niebezpieczeństwo aspiracji.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
Może powodować reakcję alergiczną skóry.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Piana gaśnicza odporna na działanie alkoholu, stałe środki gaśnicze, dwutlenek węgla (CO₂), rozpylona woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wodny.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru mogą powstawać:
tlenek węgla, dwutlenek węgla i gazy nitrozowe (NO_x)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Należy stosować maskę przeciwgazową izolacyjną oraz używać ubrania ochronnego odpornego na chemikalia.

Informacja uzupełniająca

Zagrożone zbiorniki należy chłodzić zraszając wodą.
Pozostałości pożarowe i skażona woda gaśnicza muszą zostać usunięte zgodnie z miejscowymi przepisami urzędowymi.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

W przypadku powstawania oparów należy stosować sprzęt ochrony dróg oddechowych.
Należy zapewnić odpowiednią wentylację.
Stosować osobistą odzież ochronną.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji/ wód powierzchniowych/ wód gruntowych.

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

Rozlany produkt należy zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (np. piasek, żel krzemionkowy, środki wiążące kwasy, uniwersalne środki wiążące).
Rozsypany / rozlany produkt związany materiałem wiążącym, zebrać łopatą do odpowiednich, oznakowanych pojemników na odpady i przekazać jako odpad do usunięcia.
Dokładnie oczyścić zabrudzone powierzchnie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Przestrzegać przepisów ochrony osobistej (patrz: sekcja 7 i 8).
Informacje odnośnie utylizacji patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Pojemnik należy przechowywać szczelnie zamknięty.
Należy ostrożnie otwierać pojemnik i ostrożnie obchodzić się z pojemnikiem.



Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

REMAFIX KTW Comp. B

Data aktualizacji: 04.12.2017

Numer materiału: 00359-1334

Strona 4 z 10

Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Unikać kontaktu produktu ze skórą, oczami i ubraniem.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie są wymagane żadne specjalne środki ochrony przeciwpożarowej.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

Nie używać pojemników z cynku, aluminium lub miedzi.

Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania

Produkt niezgodny z:

Środki utleniające, Aminy, Kwasy i zasady.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Przechowywać z daleka od produktów spożywczych, napojów i paszy.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Masa szpachlowa

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Parametry kontrolne

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m ³	wł./cm ³	Kategoria
100-51-6	Fenylometanol	240		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)
14808-60-7	Pyły zawierające wolną (krystaliczną) krzemionkę powyżej 50% - frakcja wdychalna	2	-	NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)

Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia

Brak danych.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Należy zadbać o odpowiednią wentylację, szczególnie w zamkniętych pomieszczeniach.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Myć ręce przed przerwami w pracy oraz natychmiast po użyciu produktu.

Podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić, nie palić.

Unikać kontaktu produktu ze skórą, oczami i ubraniem.

Zabrudzone ubranie zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Ochrona oczu lub twarzy

Szczelnie przylegające okulary ochronne (EN 166).

Butelka z czystą wodą do płukania oczu (EN 15154).

Ochrona rąk

Rekawice ochronne nitylowe, nitylowo-bawełniane, butylowe lub neoprenowe, grubości minimum 0,7mm, czas noszenia ok. 480 minut.

Zalecenie niniejsze opiera się wyłącznie na wynikach testów tolerancji chemicznej i teście zgodnym z normą EN 374 w warunkach laboratoryjnych.

W zależności od zastosowania rękawic ochronnych mogą wystąpić różne, dodatkowe wymagania co do wytrzymałości rękawic. Dlatego należy uwzględnić dodatkowe zalecenia producenta rękawic ochronnych.



Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

REMAFIX KTW Comp. B

Data aktualizacji: 04.12.2017

Numer materiału: 00359-1334

Strona 5 z 10

Przykłady sposobu doboru rękawic ochronnych znaleźć można na stronie internetowej:

<http://bestglove.com/site/chemrest/>**Ochrona skóry**

Ubranie robocze z długimi rękawami (EN 368).

Ochrona dróg oddechowych

Przy niewystarczającej wentylacji stosować sprzęt ochrony dróg oddechowych (pochłaniacz przeciwgazowy typu A) (EN 14387).

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny:	W formie pasty
Kolor:	jasnoszary
Zapach:	Charakterystyczny

Metoda testu**Zmiana stanu**

Temperatura zapłonu:	> 100 °C
Granice wybuchowości - dolna:	Nieokreślony
Granice wybuchowości - górna:	Nieokreślony
Samozapalność:	Nieokreślony
Gęstość względna (przy 20 °C):	1,42 g/cm ³
Rozpuszczalność w wodzie: (przy 20 °C)	Niemieszalny
Lepkość dynamiczna:	W formie pasty

9.2. Inne informacje

Brak danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1. Reaktywność**

Produkt nie ulega rozkładowi przy przechowywaniu i zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje z kwasami, alkaliami i utleniaczami (pierwiastkami lub związkami chemicznymi o charakterze utleniającym).

10.4. Warunki, których należy unikaćW celu uniknięcia rozkładu termicznego nie przegrzewać.
Chronić przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.**10.5. Materiały niezgodne**

Środki utleniające, Aminy, Kwasy i zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładuTlenek węgla, dwutlenek węgla i gazy nitrozowe (NOx).
Amoniak**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne****11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

REMAFIX KTW Comp. B

Data aktualizacji: 04.12.2017

Numer materiału: 00359-1334

Strona 6 z 10

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Brak danych toksykologicznych.

Działanie drażniące i żrące

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Działanie uczulające

Może powodować reakcję alergiczną skóry. (Produkt reakcji 3-aminometylo-3,5,5-trimetylocykloheksyloaminy i 4,4'-izopropylidenodifenolu; oligomeryczny produkt reakcji z 1-chloro-2,3-epoksypropanem; amina cykloalifatyczna; Trimetyloheksano-1,6-diamina)

Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Informacja uzupełniająca do badań

Klasyfikacja i oznakowanie zostały przeprowadzone metodą obliczeniową zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr. 1272/2008.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Brak danych ekologicznych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie jest łatwo biodegradowalny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), produkt ten nie zawiera substancji PBT / vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Produkt stanowi poważne zagrożenie dla wód (na podstawie klasyfikacji Republiki Federalnej Niemiec: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS).

Informacja uzupełniająca

Nie wolno dopuścić do przedostania się produktu do wód powierzchniowych lub kanalizacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Zalecenia**

Zagospodarowanie odpadów (recykling) ma pierwszeństwo przed usunięciem odpadu.

Produkt może zostać spalony przy uwzględnieniu przepisów lokalnych dotyczących spalania odpadów.

Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

REMAFIX KTW Comp. B

Data aktualizacji: 04.12.2017

Numer materiału: 00359-1334

Strona 7 z 10

080409 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, OBROTU I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIWI FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania klejów oraz szczeliw (również środków impregnacji wodoszczelnej); odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne; odpady niebezpieczne

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Nieoczyszczone puste opakowania należy zagospodarowywać jak substancję zawartą w opakowaniu. Opakowania pozostałe po zużytej produkcie należy całkowicie opróżnić, mogą one zostać ponownie użyte po odpowiednim oczyszczeniu. Opakowania nie nadające się do oczyszczenia podlegają usunięciu w taki sam sposób jak materiał.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

UN 2735

14.2. Prawidłowa nazwa

przewozowa UN:

AMINY, CIEKŁE, ŻRĄCE, I.N.O. (Produkt reakcji 3-aminometylo-3,5,5-trimetylocykloheksyloaminy i 4,4'-izopropylidenodifenolu; oligomeryczny produkt reakcji z 1-chloro-2,3-epoksypropanem; amina cykloalifatyczna)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

transporcie:

8

14.4. Grupa opakowaniowa:

Etykiety:

II

8



Kod klasyfikacji:

C7

Ilość ograniczona (LQ):

1 L / 30 kg

Udostępniona ilość:

E2

Kategorie transportu:

2

Numer zagrożenia:

80

Kod ograniczeń przejazdu przez tunele:

E

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

UN 2735

14.2. Prawidłowa nazwa

przewozowa UN:

AMINY, CIEKŁE, ŻRĄCE, I.N.O. (Produkt reakcji 3-aminometylo-3,5,5-trimetylocykloheksyloaminy i 4,4'-izopropylidenodifenolu; oligomeryczny produkt reakcji z 1-chloro-2,3-epoksypropanem; amina cykloalifatyczna)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

transporcie:

8

14.4. Grupa opakowaniowa:

Etykiety:

II

8



Kod klasyfikacji:

C7

Ilość ograniczona (LQ):

1 L / 30 kg

Udostępniona ilość:

E2



Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

REMAFIX KTW Comp. B

Data aktualizacji: 04.12.2017

Numer materiału: 00359-1334

Strona 8 z 10

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

UN 2735

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

8

14.4. Grupa opakowaniowa:

II

Etykiety:

8



Marine pollutant:

No

Ilość ograniczona (LQ):

1 L / 30 kg

Udostępniona ilość:

E2

EmS:

F-A, S-B

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

UN 2735

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

8

14.4. Grupa opakowaniowa:

II

Etykiety:

8



Ilość ograniczona (LQ) (transp.lotniczy pasażerski):

0.5 L

Passenger LQ:

Y840

Udostępniona ilość:

E2

IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy pasażerski): 851

IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy pasażerski): 1 L

IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy towarowy): 855

IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy towarowy): 30 L

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Przy obchodzeniu się z chemikaliami należy zachować przyjęte środki ostrożności.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Transport odbywa się wyłącznie w atestowanych i odpowiednich do tego celu opakowaniach.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Informacje dotyczące przepisów UE



Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

REMAFIX KTW Comp. B

Data aktualizacji: 04.12.2017

Numer materiału: 00359-1334

Strona 9 z 10

Zawartość lotnych związków
organicznych (LZO) zgodnie z
Dyrektywą 2004/42/WE:

0 %

Przepisy narodowe

Ograniczenie stosowania:

Przestrzegać ograniczeń zatrudniania według ustawy o ochronie pracy
nieletnich (94/33/WE). Przestrzegać ograniczeń zatrudniania kobiet w
ciąży i karmiących matek według wytycznych rozporządzenia o ochronie
matki pracującej (92/85/EWG).

Klasa zagrożenia wód (D):

2 - zanieczyszczenie wody

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej substancji nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa substancji.

SEKCJA 16: Inne informacje**Skróty i akronimy**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Informacja uzupełniająca

Informacje zawarte w sekcjach 4 do 8 i 10 do 12 nie odnoszą się bezpośrednio do prawidłowego użytkowania i stosowania produktu (patrz informacja odnośnie użytkowania produktu), jedynie dotyczą działań, które należy podjąć w przypadkach uwolnienia się większych ilości produktu podczas wypadków lub nieprawidłowości. Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opisują wyłącznie wymagania odnośnie zachowania bezpieczeństwa w odniesieniu do produktu i opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy. Specyfikacja dostawy znajduje się w odpowiednich kartach informacyjnych produktu. Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie przedstawiają gwarancji właściwości opisanego produktu / opisanych produktów w myśl prawnych przepisów gwarancyjnych.
n.a. - nie dotyczy, n.b. - nieokreślony





Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

REMAFIX KTW Comp. B

Data aktualizacji: 04.12.2017

Numer materiału: 00359-1334

Strona 10 z 10

(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)

