

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

MAFILL CR C x044

Data aktualizacji: 14.03.2019

Numer materiału: CRCx044

Strona 1 z 5

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

MAFILL CR C x044

Inne nazwa handlowa

MAFILL CR C x044

MAFILL CR C x044 H

x = 0 - 9 (MFI range)

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

Nazwa firmy: Ravago Distribution Center NV

Ulica: Moerenstraat 85 A

Miejscowość: B 2370 Arendonk

Telefon: +32 (0) 14672511

Telefaks: +32 (0) 14672012

e-mail: sdsinfo@ravago.com

Internet: www.ravago.com

1.4. Numer telefonu

+32(0)14672511

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

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.2. Mieszaniny****Charakterystyka chemiczna**

Polimer termoplastyczny

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Wskazówki ogólne**

Pierwsza pomoc: stosować samoopronę!

Należy zadbać o należyłą wentylację.

W przypadku wdychania

Należy zadbać o należyłą wentylację.

W razie wdychania produkty rozkładu, uszkodzonego wynieść na świeże powietrze w spokojne miejsce.

Skonsultować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu ze skórą

Roztopiony produkt może powodować ciężkie oparzenia.

Twardniejący na porażonej skórze produkt nie powinien być gwałtownie z niej odrywany, ale usunięty przy użyciu rozpuszczalników.

Przy kontakcie skóry z roztopionym produktem należy porażone miejsca prędko schłodzić wodą.

Skonsultować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami

Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

MAFILL CR C x044

Data aktualizacji: 14.03.2019

Numer materiału: CRCx044

Strona 2 z 5

W przypadku połknięcia

Nie stosować metody usta-sta ani usta-nos. Należy użyć aparatu tlenowego lub respiratora.

NIE wywoływać wymiotów.

Skonsultować się z lekarzem.

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

Oparzenia spowodowane stopionym materiałem muszą być leczone klinicznie.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze**Woda. Piana. Dwutlenek węgla (CO₂). Suchy środek gaśniczy. Piasek.**Niewłaściwe środki gaśnicze**

-

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Dwutlenek węgla. Tlenek węgla węglowodory.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny sprzęt do ochrony dróg oddechowych. Odzież ochronna.

Informacja uzupełniająca

Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Rozlany/wysypany produkt może powodować poślizgnięcie lub upadek. (Granulat)

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabrudzone przedmioty i podłogę gruntownie wyczyścić uwzględniając przepisy ochrony środowiska.

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

Zebrać mechanicznie. Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją Usunięcie. Nie wprowadzać do kanalizacji.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Należy zadbać o należyłą wentylację.

Należy uziemić pojemniki, przyrządy, pompy, instalacje odciągające.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Przechowywać w chłodnym miejscu. Należy zadbać o należyłą wentylację.

Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania

temperatura magazynowania: < 40 °C

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

MAFILL CR C x044

Data aktualizacji: 14.03.2019

Numer materiału: CRCx044

Strona 3 z 5

Parametry kontrolne

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m ³	wł./cm ³	Kategoria
1333-86-4	Pyły sadzy technicznej - frakcja wdychalna	4 -	-	NDS (8 h) NDSch (15 min)

8.2. Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli**5mg/m³**Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**

Należy zadbać o należyłą wentylację.

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Nie wdychać pyłu.

Ochrona oczu lub twarzy

Nosić okulary lub ochronę twarzy.

Ochrona rąk

Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

Ochrona skóry

Należy nosić tylko dobrze dopasowane, wygodne i czyste ubranie ochronne.

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych jest wymagana przy: Podczas zwiększonego zapylenia. (filtrująca półmaska (DIN EN 149).)

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

Stan fizyczny: stały (Granulat)

Kolor:

Zapach: bez zapachu

Metoda testu**Zmiana stanu**

Temperatura topnienia:

140 - 150 °C

Temperatura zapłonu:

nie dotyczy

Właściwości wybuchowe

Podczas zwiększonego zapylenia. -> Zdolny do wybuchu pyłu, Stopień zagrożenia wybuchem pyłu: ST 1

Właściwości utleniające

nie dotyczy

Gęstość względna:

0,8 - 0,9 g/cm³

Rozpuszczalność w wodzie:

nierozpuszczalny

9.2. Inne informacje

Temperatura rozkładu

> 300 °C

gęstość sypka:

600 - 1000 kg/m³**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Dwutlenek węgla. Tlenek węgla węglowodory.

Informacje uzupełniające

Brak wartości do wymienienia zagrożeń.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

MAFILL CR C x044

Data aktualizacji: 14.03.2019

Numer materiału: CRCx044

Strona 4 z 5

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****12.1. Toksyczność**

Nierozpuszczalny w: Woda.

Skutki ekotoksyczne:

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt, jak wykazały dotychczasowe doświadczenia, jest obojętny i nie ulegający rozkładowi, biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Z uwagi na konsystencję jak i niską rozpuszczalność produktu w wodzie bioobecność nie jest prawdopodobna.

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

Możliwa jest zmiana właściwości substancji. Przestrzegać wskazówek producenta lub dostawcy dotyczących odzysku lub wtórnego wykorzystania.

Usunięcie odpadów w kraju; w przeciwnym wypadku przestrzegać wytycznych WE. Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**Transport lądowy (ADR/RID)****14.2. Prawidłowa nazwa**

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

przewozowa UN:**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w**

brak/żaden

transporcie:**Transport wodny śródlądowy (ADN)****14.2. Prawidłowa nazwa**

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

przewozowa UN:**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w**

brak/żaden

transporcie:**Transport morski (IMDG)****14.2. Prawidłowa nazwa**

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

przewozowa UN:**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w**

brak/żaden

transporcie:**Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.2. Prawidłowa nazwa**

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

przewozowa UN:**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w**

brak/żaden

transporcie:**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

MAFILL CR C x044

Data aktualizacji: 14.03.2019

Numer materiału: CRCx044

Strona 5 z 5

Informacja uzupełniająca

Nie ma potrzeby oznakowywania preparatu według wytycznych 1999/45/EC względnie według załącznika VI do wytycznych 67/548/EWG.

Według wytycznych Wspólnoty Europejskiej lub według krajowych ustaw nie jest konieczne potwierdzenie oznakowania tego produktu jako wyrobu.

Przepisy narodowe**SEKCJA 16: Inne informacje****Informacja uzupełniająca**

Dane oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią jednak zapewnienia właściwości i nie uzasadniają stosunku prawnego. Przepisy i ustawy winny być przestrzegane przez odbiorców naszych produktów w ich własnym interesie.

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