

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Mablex PCx series BLACK

Data aktualizacji: 16.05.2019

Numer materiału: PCxBLACK

Strona 1 z 5

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

Mablex PCx series BLACK

Inne nazwa handlowa

Mablex PCA, PCB, PCX, PCH

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 - PC/ABS

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, poszkodowanego 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.

W przypadku połknięcia

Skonsultować się z lekarzem.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Mablex PCx series BLACK

Data aktualizacji: 16.05.2019

Numer materiału: PCxBLACK

Strona 2 z 5

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Woda. Piana. Dwutlenek węgla (CO₂). Suchy środek gaśniczy. piana na bazie alkoholi. Piasek.

5.2. Szczegółne 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.

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

Nie są wymagane żadne dodatkowe środki w zakresie 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 należytą wentylację. Instalacje z lokalnym odsysaniem.

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 należytą wentylację.

Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania

stabilność magazynowania:

temperatura magazynowania: < 40 °C

Nie są wymagane żadne dodatkowe środki ostrożności.

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
1333-86-4	Pyły sadzy technicznej - frakcja wdychalna	4	-	NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)

8.2. Kontrola narażenia

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Należy zadbać o należytą wentylację. Instalacje z lokalnym odsysaniem.

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

Ochrona oczu lub twarzy

Nosić okulary lub ochronę twarzy.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Mablex PCx series BLACK

Data aktualizacji: 16.05.2019

Numer materiału: PCxBLACK

Strona 3 z 5

Ochrona rąk

Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

Ochrona skóry

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

W przypadku zwiększonego niebezpieczeństwa dodatkowo: termoodporne tworzywa syntetyczne

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: czarny

Zapach: bez zapachu

Metoda testu**Zmiana stanu**

Temperatura topnienia: 110-150 °C

Temperatura zapłonu: > 385 °C

Palność

ciała stałego: nie dotyczy

Właściwości wybuchowe

Podczas zwiększonego zapylenia. Zdolny do wybuchu pyłu.

Samozapalność: > 400 °C

Właściwości utleniające

nie dotyczy

Prężność par:

nie dotyczy

Gęstość względna (przy 25 °C):

1,13-1,16 g/cm³

Rozpuszczalność w wodzie:

nierozpuszczalny

9.2. Inne informacje

Temperatura rozkładu >280 °C

gęstość sypka: 600 -800 kg/m³**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Dwutlenek węgla. Tlenek węgla węglowodory.

Informacje uzupełniające

Brak wartych do wymienienia zagrożeń.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie**

Nie istnieją żadne informacje.

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

Nierozpuszczalny w: Woda.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Mablex PCx series BLACK

Data aktualizacji: 16.05.2019

Numer materiału: PCxBLACK

Strona 4 z 5

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

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

Postępując zgodnie z instrukcją i w porozumieniu z zarządcą można spalać razem z odpadami komunalnymi.

Możliwa jest zmiana właściwości substancji.

Przestrzegać wskazówek producenta lub dostawcy dotyczących odzysku lub wtórnego wykorzystania.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**Transport lądowy (ADR/RID)****14.1. Numer UN (numer ONZ):**

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

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

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

transporcie:**14.4. Grupa pakowania:**

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

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:**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU:

nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

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

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Przepisy narodowe**

Klasa zagrożenia wód (D):

- - niezagrożający wodom

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Mablex PCx series BLACK

Data aktualizacji: 16.05.2019

Numer materiału: PCxBLACK

Strona 5 z 5

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.)