

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Data aktualizacji: 09.03.2022

Numer materiału: SA0xx_COL

Strona 1 z 10

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Polyfast SA 0xx COLOR

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny

Produkcja artykułów i towarów z tworzyw sztucznych, w tym mieszanie i przeróbka, ewentualnie recykling.

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 alarmowego:

+32(0)14672511

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Kategorie zagrożenia:

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego: Aquatic Chronic 3

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Specjalne oznakowanie niektórych preparatów

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

EUH212 Uwaga! W przypadku stosowania może się tworzyć niebezpieczny pył respirabilny. Nie wdychać pyłu.

Informacje dodatkowe

Dla tego produktu niewymagana jest etykieta zgodnie z paragrafem 1.3.4 przepisów CLP.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Charakterystyka chemiczna

Polimer termoplastyczny (ASA)

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Data aktualizacji: 09.03.2022

Numer materiału: SA0xx_COL

Strona 2 z 10

Składniki niebezpieczne

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja GHS			
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate			0,1-0,5 %
	258-207-9		01-2119537297-32	
	Repr. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H361f H318 H400 H411			
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol			0,1-0,5 %
	219-470-5		01-2119583811-34	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H317 H410			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE

Nr CAS	Nr WE	Nazwa chemiczna	Ilość
		Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE	
52829-07-9	258-207-9	Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate	0,1-0,5 %
		skórny: LD50 = > 3170 mg/kg; doustny: LD50 = 3700 mg/kg	
2440-22-4	219-470-5	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol	0,1-0,5 %
		skórny: LD50 = > 1000 mg/kg; doustny: LD50 = 10000 mg/kg	

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

Pierwsza pomoc: stosować samoochronę!
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.

W przypadku połknięcia

Skonsultować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych informacji.

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**

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Data aktualizacji: 09.03.2022

Numer materiału: SA0xx_COL

Strona 3 z 10

Odpowiednie środki gaśnicze

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

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Dwutlenek węgla. Tlenek węgla węglowodory. Tlenki azotu (NO_x).

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

Ogólne wskazówki

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

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. W przypadku ulatniania się gazu lub przedostania się do wody, gleby lub kanalizacji zawiadomić kompetentne organa władzy.

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

Inne informacje

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

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Środki do zahamowania tworzenia się aerozolu i pyłu
Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Należy uziemić pojemniki, przyrządy, pompy, instalacje odciągające. Chronić przed źródłami ciepła (np. gorącymi powierzchniami), iskrami i otwartym ogniem. Pył i osad powinien zastać zebrany bezpośrednio w miejscu powstania. Pył może tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

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 do składowania kolektywnego

stabilność magazynowania:
temperatura magazynowania: < 40 °C

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Data aktualizacji: 09.03.2022

Numer materiału: SA0xx_COL

Strona 4 z 10

Parametry kontrolne

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m ³	wł./cm ³	Kategoria
13463-67-7	Ditlenek tytanu - frakcja wdychalna	10	-	NDS (8 h) NDSch (15 min)
1333-86-4	Sadza techniczna - frakcja wdychalna	4	-	NDS (8 h) NDSch (15 min)

Wartości DNEL/DMEL

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Droga narażenia	Działania	Wartość
1333-86-4	Carbon black			
	Konsument DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	0,06 mg/m ³
	Pracownik DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	1 mg/m ³
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate			
	Pracownik DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	1,27 mg/m ³
	Pracownik DNEL, długotrwałe	skórny	systemiczny	1,8 mg/kg m.c./dziennie
	Konsument DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	0,31 mg/m ³
	Konsument DNEL, długotrwałe	skórny	systemiczny	0,9 mg/kg m.c./dziennie
	Konsument DNEL, długotrwałe	doustny	systemiczny	0,18 mg/kg m.c./dziennie
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol			
	Pracownik DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	1 mg/m ³
	Pracownik DNEL, zapalny	inhalacyjny	systemiczny	1 mg/m ³
	Pracownik DNEL, zapalny	inhalacyjny	lokalnie	1 mg/m ³
	Pracownik DNEL, długotrwałe	skórny	systemiczny	2,5 mg/kg m.c./dziennie
	Konsument DNEL, długotrwałe	skórny	systemiczny	1,2 mg/kg m.c./dziennie
	Konsument DNEL, długotrwałe	doustny	systemiczny	1,2 mg/kg m.c./dziennie

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Data aktualizacji: 09.03.2022

Numer materiału: SA0xx_COL

Strona 5 z 10

Wartości PNEC

Nr CAS	Nazwa chemiczna	
Dziedzina środowiska		Wartość
1333-86-4	Carbon black	
Woda słodka		50 mg/l
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	
Woda słodka		0,004 mg/l
Woda słodka (uwalnianie okresowe)		0,007 mg/l
Woda morską		0,00038 mg/l
Osad wody słodkiej		5,9 mg/kg
Osad morski		0,59 mg/kg
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków		1 mg/l
Gleba		1,18 mg/kg
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol	
Woda słodka		0 mg/l
Woda słodka (uwalnianie okresowe)		0,001 mg/l
Woda morską		0 mg/l
Osad wody słodkiej		0,136 mg/kg
Osad morski		0,014 mg/kg
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków		1 mg/l
Gleba		100 mg/kg

Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia

Dla niektórych dodatków stosowanych w tym produkcie istnieją granice narażenia. Są one jednak zawarte w produkcie i w normalnych warunkach przetwarzania nie należy oczekiwać narażenia.

8.2. Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli**

Zapewnić odpowiednią wentylację ogólną i lokalne wyciągi w miejscach krytycznych.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

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.

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: różne

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Data aktualizacji: 09.03.2022

Numer materiału: SA0xx_COL

Strona 6 z 10

Zapach:	bez zapachu	
pH:		nie dotyczy
Zmiana stanu		
Temperatura topnienia:		100-120 °C
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:		nie dotyczy
Temperatura zapłonu:		nie dotyczy
Palność materiałów		
stały/ciekły:		Brak dostępnych informacji.
Właściwości wybuchowe		
Podczas zwięźrzonego zapylenia. Zdolny do wybuchu pyłu.		
Granice wybuchowości - dolna:		nie dotyczy
Granice wybuchowości - górna:		nie dotyczy
Temperatura samozapłonu:		nie dotyczy
Temperatura samozapłonu		
ciała stałego:		Brak dostępnych informacji.
Temperatura rozkładu:		> 280 °C
Prężność par:		nie dotyczy
Gęstość względna:		1.05-1.10 g/cm ³
Gęstość usypowa:		600 -800 kg/m ³
Rozpuszczalność w wodzie:		nierozpuszczalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:		nie dotyczy
Lepkość kinematyczna:		nie dotyczy
Względna gęstość pary:		nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych informacji.

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

Ten materiał jest uważany za niereaktywny w normalnych warunkach użytkowania.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Temperatury powyżej rozkładu termicznego.

10.5. Materiały niezgodne

Środek utleniający, silny

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Dwutlenek węgla., Tlenek węgla, węglowodory. Akrylat. Styren

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Data aktualizacji: 09.03.2022

Numer materiału: SA0xx_COL

Strona 7 z 10

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie**

Brak dostępnych informacji.

Toksyczność ostra

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

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Droga narażenia	Dawka	Gatunek	Źródło	Metoda
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate				
	droga pokarmowa	LD50 mg/kg	3700	Szczur	Study report (1972) OECD Guideline 423
	skóra	LD50 mg/kg	> 3170	Szczur	Study report (1975) OECD Guideline 402
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol				
	droga pokarmowa	LD50 mg/kg	10000	Szczur	Study report (1978) OECD Guideline 423
	skóra	LD50 mg/kg	> 1000	Szczur	Study report (1972) OECD Guideline 402

Działanie drażniące i żrące

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

Działanie uczulające

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

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.

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

Nierozpuszczalny w: Woda.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Data aktualizacji: 09.03.2022

Numer materiału: SA0xx_COL

Strona 8 z 10

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Dawka	[h] [d]	Gatunek	Źródło	Metoda	
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate						
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50	4,4 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	Study report (1984)	OECD Guideline 203
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50	0,705 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	(2015)	OECD Guideline 201
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EC50	8,58 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2000)	OECD Guideline 202
	Toksyczność dla skorupiaków	NOEC	0,23 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2000)	OECD Guideline 211
	Ostra toksyczność bakterii	(> 1000 mg/l)		3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2014)	OECD Guideline 209
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol						
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50	> 0,17 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (2004)	OECD Guideline 203
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50	> 0,0822 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (2018)	OECD Guideline 201
	Toksyczność dla skorupiaków	NOEC	0,013 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2011)	OECD Guideline 211
	Ostra toksyczność bakterii	(> 100 mg/l)		3 h	Osad czynny	Study report (1988)	OECD Guideline 209

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

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

12.3. Zdolność do bioakumulacji

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

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Log Pow
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	2,25
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol	15900

BCF

Nr CAS	Nazwa chemiczna	BCF	Gatunek	Źródło
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	638,7	none, estimated by calculation	REACH Registration D
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol	1456	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration D

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych informacji.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych informacji.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych informacji.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Data aktualizacji: 09.03.2022

Numer materiału: SA0xx_COL

Strona 9 z 10

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**Zalecenia**

Możliwa jest zmiana właściwości substancji. W celu usunięcia odpadów zwrócić się do licencjonowanej firmy zajmującej się utylizacją.

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

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport wodny śródlądowy (ADN)**14.1. Numer UN (numer ONZ):**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport morski (IMDG)**14.1. Numer UN (numer ONZ):**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Numer UN (numer ONZ):**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Data aktualizacji: 09.03.2022

Numer materiału: SA0xx_COL

Strona 10 z 10

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny 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****Informacje dotyczące przepisów UE**

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2010/75/UE: 0%

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE: 0%

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D): - - nie zagrażający wodom

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Przeprowadzono ocenę bezpieczeństwa dla następujących substancji w tej mieszaninie:

Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate

2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol

SEKCJA 16: Inne informacje**Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]**

Klasyfikacja	Procedura klasyfikacji
Aquatic Chronic 3; H412	Metoda obliczeniowa

Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H361f	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH210	Karta charakterystyki dostępna na żądanie.
EUH212	Uwaga! W przypadku stosowania może się tworzyć niebezpieczny pył respirabilny. Nie wdychać pyłu.

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.)