

Karta charakterystyki

Zgodna z (WE) nr 1907/2006 (REACH), wraz z późniejszymi zmianami

WYDANIE I

Data wydania: 14-11-2016

Data aktualizacji:-

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu: Farba Metaliczna Brillare

Opis produktu: Farba metaliczna z dodatkiem opalizującego kruszywa, tworzy barwne refleksy świetlne zmieniające swój wygląd wraz ze zmianą kąta padania światła. Charakteryzująca się dużą możliwością kształtowania dowolnych wzorów oraz wysoką odpornością na zmywanie.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Zastosowanie substancji/mieszaniny: WSZELKIE PODŁOŻA BUDOWLANE W DOBRYM STANIE PRODUKT DO ZASTOSOWAŃ WEWNĘTRZNYCH. Z UWAGI NA JEGO METALICZNY CHARAKTER ZALECA SIĘ GO STOSOWAĆ NA PODŁOŻACH GŁADKICH BEZ WIDOCZNYCH NIEDOSKONAŁOŚCI PODŁOŻA.

Zastosowania odradzane: Nie zalecany do zastosowań innych niż powyżej wymienione.

1.3 Dane dotyczące producenta:

Konsorcjum Handlowe Stofarb S.A.

ul. Gościnną 1 41-500 Chorzów

Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

DK SERVICE SP. Z O.O. SP. K.

UL. WYSZYŃSKIEGO 22 – SZÓWSKO 37-500 JAROSŁAW

Adres e-mail: sklep.decoverni@onet.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

16 621 80 14

998 – z telefonów stacjonarnych, 112 z telefonii komórkowej

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem nr 1272/2008 (CLP).

Zagrożenie zdrowia:	Skin Sens. I : H317
---------------------	---------------------

Zagrożenia właściwości fizykochemiczne:	Brak
---	------

Zagrożenie dla środowiska:	Brak
----------------------------	------

Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE

Określenie zagrożenia:	Xi - drażniący
------------------------	----------------

Zagrożenia ze względu na właściwości fizykochemiczne:	Brak
---	------

Zagrożenie na zdrowie człowieka:	R43
----------------------------------	-----

Zagrożenie dla środowiska:	Brak
----------------------------	------

Inne informacje:	Brak
------------------	------

Szkodliwe skutki działania na zdrowie człowieka:	
--	--

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem 1272/2008

Karta charakterystyki

Zgodna z (WE) nr 1907/2006 (REACH), wraz z późniejszymi zmianami

WYDANIE I	Data wydania: 14-11-2016	Data aktualizacji:-
-----------	--------------------------	---------------------

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze: Uwaga!

Składnik niebezpieczny będący treścią etykiety bezpieczeństwa, zawiera:

Mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 247-500-7) i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 220-239-6) 3:1.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 Chronić przed dziećmi.

P103 Przed użyciem przeczytać etykietę.

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

P302+P352 W przypadku kontaktu ze skórą umyć dużą ilością wody z mydłem

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: zasięgnąć porady / zgłosić się pod opiekę lekarza

P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami Dz.U. 210 nr185 poz. 1243, Dz.U. 2010 nr 249 poz.1674.

Inne napisy:

Przed użyciem wstrząsnąć, wymieszać

Limit zawartości LZO dla produktu: (kat.); 200g/l A1/FW(2010). Produkt zawiera max.200 g/l.

2.3. Inne zagrożenia

Nie prowadzono badań dla mieszaniny w celu oceny jej właściwości PBT i vPvB. Substancje w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT, vPvB zgodnie z załącznikiem XIII

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH




3.1. Substancje: nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Identyfikacja	Nazwa chemiczna/klasyfikacja				Stężenie [%]	
Nr CAS:55965-84-9 Nr WE: - Nr indeks: 613-167-00-5	Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 247-500-7) i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 220-239-6) 3:1				< 0,003	
	Dyrektywa 67/548/WE		T,C,N R23/24/25 R34 R43 R50/53			
	Rozporządzenie 1272/2008		Acute Tox. 3	H301 H311 H331		
			Skin Corr. 1B	H314		
			Skin Sens. 1	H317		
		Aquatic Acute 1	H400			
		Aquatic Chronic 1	H410			
CAS:- WE: 919-857-5 Indeksowy: - Rejestracji:	100% węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne <2% aromatów				≤ 0,5	
	Dyrektywa 67/548/WE		Xn	R10 R65 R66 R67	*Zawiera	

Karta charakterystyki

Zgodna z (WE) nr 1907/2006 (REACH), wraz z późniejszymi zmianami

WYDANIE I	Data wydania: 14-11-2016	Data aktualizacji:-			
01-2119463258-33-xxxx	Rozporządzenie 1272/2008		Flam. Liq.3	H226	poniżej 1% masowo benzenu nr EINECS 200-753-7
			Asp. Tox.1	H304	
			STOT SE3	H336	
				EUH066	

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

4.1.1. Postępowanie według dróg narażenia

Wdychanie:

W razie narażenia inhalacyjnego wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze

Kontakt ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież; zanieczyszczoną skórę zmywać dużą ilością wody z mydłem. Produkt może wywoływać reakcje alergiczne. W przypadku podrażnienia skóry konsultacja dermatologiczna.

Kontakt z oczami:

W przypadku kontaktu z oczami płukać dużą ilością wody. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki. Jeśli skutki narażenia nasilają się zapewnić pomoc okulistyczną.

Połknięcie:

Nie podawać nic doustnie. Zapewnić pomoc medyczną

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Możliwe podrażnienie skóry

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

W każdym z wyżej podanych przypadków postępowania, gdy zaburzenia nie ustępują, należy natychmiast wezwać lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie produktu lub etykietę. Leczenie oparte na podstawie oceny lekarza na reakcje pacjenta.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Produkt niepalny. Środki gaśnicze odporne na działanie alkoholi

Niewłaściwe środki gaśnicze: woda w pełnym strumieniu

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Niebezpieczne produkty rozkładu termicznego: nie są znane

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Działania ochronne dla strażaków W zależności od rozmiarów pożaru może się okazać konieczne zastosowanie kompletnej odzieży ochronnej i autonomicznego sprzętu do oddychania. Należy mieć do dyspozycji minimalny zasób urządzeń awaryjnych i środków działania (koce przeciwpożarowe, podręczna apteczka) zgodnie z Dyrektywą 89/654/EC. Postępowanie uzależnione jest od otoczenia w jakim produkt się znajduje.

Wyposażenie ochronne dla strażaków Używać odpowiednią odzież ochronną (zgodną z normą EN 469).

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych.****6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy.**

Ewakuować miejsce i usunąć z niego osoby, które nie mają należytych środków ochrony Nie dotykać, ani nie przechodzić, po uwolnionym materiale. W razie ewentualnego kontaktu z rozlanym produktem stosować środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja 8).

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Stosować odzież i rękawice ochronne oraz ochronę oczu patrz pkt. 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuścić do przedostania się produktu do studzienek ściekowych, zbiorników wodnych. Jeśli produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska należy powiadomić odpowiednie władze.

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

Ograniczyć rozprzestrzenianie się cieczy. Zabezpieczyć ujścia kanalizacji, instalacji wodnych oraz wejścia do piwnic i obszarów zamkniętych. Rozlaną ciecz zebrać w celu odzysku, pozostałą część przysypać materiałem chłonnym (ziemia, piasek, sorbenty) i zebrać do zamykanego pojemnika w celu usunięcia odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami. W przypadku braku możliwości wykorzystania zanieczyszczonego produktu – zutylizować.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz również do sekcji 8 i 13 karty charakterystyki.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:****7.1.1. Postępowanie z substancją/mieszaniną:**

Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz część 8). Unikać kontaktu z oczami. Unikać długotrwałego lub wielokrotnego narażenia skóry. Przechowywać w oryginalnym pojemniku lub zatwierdzonym pojemniku alternatywnym, wykonanym z materiału kompatybilnego do produktu. Pojemniki szczelne.

7.1.2. Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Podczas pracy nie spożywać pokarmów, napojów, nie palić. Unikać kontaktu mieszaniny z oczami, skórą. Po pracy myć ręce oraz zdjąć zanieczyszczoną odzież.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86)

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

Stosować się do zaleceń na etykiecie. Chronić przed dostępem osób nieupoważnionych. Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione. Przechowywanie w miejscach chłodnych, suchych, dobrze wentylowanych. Zabezpieczyć przed działaniem promieni słonecznych. Produkt magazynować w szczelnych oryginalnych pojemnikach, paleta pojemnikach lub innych opakowaniach w uzgodnieniu z odbiorcą w temperaturze 10-30°C. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach.. Magazyny powinny odpowiadać obowiązującym przepisom w zakresie bezpieczeństwa.

7.3. Szczególne zastosowanie końcowe

Karta charakterystyki

Zgodna z (WE) nr 1907/2006 (REACH), wraz z późniejszymi zmianami

WYDANIE I

Data wydania: 14-11-2016

Data aktualizacji:-

Brak innych znanych poza wymienionymi w punkcie 1.2

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 06 czerwca 2014 roku. W sprawie Najwyższych Dopuszczalnych Stężeń i Natężeń Czynników Szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz.U. z dnia 23 czerwca 2014 poz. 817).

Nr CAS	Nazwa	NDS polskie (mg/m ³)	NDSCh polskie (mg/m ³)	NDS wspólnotowe (mg/m ³)
-	100% węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne <2% aromatów	300	900	

Dane dla węglowodory C9-C11

DNEL dla pracowników w warunkach narażenia chronicznego przez skórę 300mg/kg/dzień
DNEL dla pracowników w warunkach narażenia chronicznego przez wdychanie 1500mg/m³
DNEL dla konsumentów w warunkach narażenia chronicznego przez skórę 300mg/kg/dzień
DNEL dla konsumentów w warunkach narażenia chronicznego przez wdychanie 900mg/m³
DNEL dla konsumentów w warunkach narażenia chronicznego przez spożycie 300mg/kg/dzień

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli:

Jako środek zapobiegawczy zaleca się stosowanie odzieży ochronnej. Zalecany wodny natrysk do płukania oczu i przysznic.

8.2.2. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Stosowne środki ochrony indywidualnej powinny spełniać wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28 grudnia 2005r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późniejszymi zmianami). Doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać uwzględniając stężenia i formy występowania substancji w miejscu pracy, drogi i czas narażenia. Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony spełniające wszystkie wymagania jakościowe z uwzględnieniem konserwacji i oczyszczania

8.2.2.1. Higiena pracy:

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Podczas pracy nie spożywać pokarmów, napojów, nie palić. Po zakończonej pracy zdjąć zanieczyszczoną odzież, my ręce i twarz. Skażoną odzież wyprać przed ponownym użyciem.

Ochrona oczu lub twarzy:

Szczelne gogle ochronne lub maski według EN166. Konieczne, gdy istnieje możliwość narażenia poprzez chlapnięcia, tworzenie się par/aerozoli.

Ochrona skóry i rąk:

Rękawice ochronne zalecane rękawice z gumy nitylowej (0,4mm), kauczuku chloroprenowego (0,5mm), czas przenikania > 480 min wg normy EN374-1. Należy przestrzegać informacji producenta rękawic w zakresie ich stosowania, składowania, pielęgnacji. Należy obserwować wygląd rękawic, w przypadku zaobserwowania zmian takich jak odbarwienia, pęknięcia itp. rękawice należy natychmiast wymienić.

Stosować odzież ochronną. Przestrzegać odpowiednich zasad dotyczących ochrony odzieży przy stosowaniu środków chemicznych.

Ochrona dróg oddechowych:

Sprzęt izolujący drogi oddechowe należy stosować, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne – np. niewystarczająca wentylacja.

Karta charakterystyki

Zgodna z (WE) nr 1907/2006 (REACH), wraz z późniejszymi zmianami

WYDANIE I

Data wydania: 14-11-2016

Data aktualizacji:-

Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Zabezpieczyć przed przedostaniem się do kanalizacji, wód gruntowych, powierzchniowych i gleby. Narażenie środowiska powinno być kontrolowane zgodnie z obowiązującym krajowym i wspólnotowym prawodawstwem dotyczącym ochrony środowiska.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd: gęsta ciecz / wygląd metaliczny

Zapach: charakterystyczny dla akrylanów

:

Temperatury

Topnienia/krzepnięcia : 0°C (woda)

Wrzenia : 100°C (woda)

Zapłonu :niepalny

Samozapłonu :brak danych

Właściwości wybuchowe :nie dotyczy

**Dolna/górna granica
wybuchowości** :nie dotyczy

Prężność par :brak danych

Gęstość par :brak danych

Gęstość w 20°C [g/cm³] :1,164

Rozpuszczalność w wodzie :dobra

**Rozpuszczalność w innych
rozpuszczalnikach** :brak danych

**Współczynnik podziału
n-oktanol/woda** :nie dotyczy

Lepkość :

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność:

Produkt nie jest reaktywny w standardowych warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem

10.2. Stabilność chemiczna:

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania i magazynowania.

10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji:

Nie są znane

10.4. Warunki, których należy unikać:

Zgodnie z zaleceniami w sekcji 7.2

10.5. Materiały niezgodne:

Zanieczyszczenia obce (pobieranie próbek, mieszanie), mogące powodować zakażenie

Karta charakterystyki

Zgodna z (WE) nr 1907/2006 (REACH), wraz z późniejszymi zmianami

WYDANIE I

Data wydania: 14-11-2016

Data aktualizacji:-

mikrobiologiczne.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak, jeśli przechowywany w zalecanych warunkach. (Sekcja 5)

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

11.1.1. Substancje : nie dotyczy

11.1.2. Mieszaniny: Brak danych toksykologicznych na temat produktu.

Składniki mieszaniny:

mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 247-500-7) i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 220-239-6) 3:1

Toksyczność ostra dla substancji wymienionych w pkt. 2

CAS: 55965-84-9

NAZWA: mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 247-500-7) i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 220-239-6) 3:1

DROGI NARAŻENIA:	WARTOŚĆ	JEDNOSTKI
LD50- doustnie szczur	457	mg/kg
LD50- skóra królik	660	mg/kg
LC50- inhalac. szczur	2,36	mg/dm ³

Drogi i efekty narażenia dla mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 247-500-7) i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 220-239-6) 3:1

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Działanie żrące na skórę i śluzówkę

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Silne działanie żrące

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Możliwe uczulenie w kontakcie ze skórą

Toksyczność dla dawki powtarzalnej:

Nie stwierdzono

Rakotwórczość:

Nie stwierdzono

Mutagenność:

Nie stwierdzono

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Nie stwierdzono

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność:

Mieszanina: Brak danych ekologicznych dla mieszaniny. Nie dopuszczać do niekontrolowanego przedostania się produktu do środowiska.

Składniki mieszaniny:

mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 247-500-7) i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 220-239-6) 3:1

NARAŻENIE	WARTOŚĆ	JEDNOSTKI
LC50- dla ryb(96h) <i>Lepomis macrochirus</i>	0,28	mg/l
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	0,188	mg/l

Karta charakterystyki

Zgodna z (WE) nr 1907/2006 (REACH), wraz z późniejszymi zmianami

WYDANIE I	Data wydania: 14-11-2016	Data aktualizacji:-
EC50- dla glonów (72h) Selenastrum capricornutum	0,027	mg/l
EC50-dla bezkręgowców (48h) Daphnia magna	0,126	mg/l
12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu: Brak danych		
12.3. Zdolność do bioakumulacji: Brak danych		
12.4. Mobilność w glebie: Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów określonych dla PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem X III REACH.		
12.5. Wyniki oceny PBT i vPvB: Nie prowadzono badań dla mieszaniny w celu oceny jej właściwości PBT i vPvB. Zawarte w mieszaninie substancje nie spełniają kryteriów PBT i vPvB.		
12.6. Inne szkodliwe skutki działania: Brak dostępnych danych		

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwienia odpadów:

Odpady produktu powinny być w pierwszej kolejności poddane odzyskowi. Pozostałości umieścić w szczelnych opakowaniach na odpady i przeznaczyć do ponownego wykorzystania. Zużyte opakowania dokładnie opróżnić.

Pozostałości, odpady, opakowania których nie udało się poddać odzyskowi utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami stosując klasyfikację odpadów według źródła ich powstawania. Odpowiednie kody i nazwy zgodnie z obowiązującym europejskim katalogiem odpadów należy ustalić z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. O odpadach (Dz.U. Nr 62, poz.628) wraz ze zmianami
 - Ustawa z dnia 11 maja 2001r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. nr 63, poz. 638 wraz ze zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogów odpadów (Dz.U. Nr 112, poz.1206)

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN – nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN– nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie – nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania – nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska – nie dotyczy

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników – nie dotyczy

Produkt ten nie podlega krajowym i międzynarodowym przepisom dotyczącym transportu drogowego, kolejowego, morskiego i powietrznego.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Rozporządzenie (WE) nr 528/2012: zawiera środki konserwujące, w celu ochrony pierwotnych właściwości wyrobów Zawiera: Etylenodiodydanol; Mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-

Karta charakterystyki

Zgodna z (WE) nr 1907/2006 (REACH), wraz z późniejszymi zmianami

WYDANIE I

Data wydania: 14-11-2016

Data aktualizacji:-

3-onu (WE 247-500-7) i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 220-239-6) 3:1.

Substancje kandydujące do autoryzacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006(REACH):

Brak

Substancje czynne niezawarte w Załączniku I (Rozporządzenie (UE) nr 528/2012): Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 247-500-7) i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (WE 220-239-6) 3:1 (wykluczony dla rodzaju produktu 3 7, 9, 10)

Ograniczenia w sprzedaży i stosowaniu niektórych niebezpiecznych substancji i mieszanin Załącznika XVII REACH – brak

Limit zawartości LZO dla produktu: (kat.A1/FW); 200 g/l (2010). Produkt zawiera max. 200 g/l.

Szczegółowe postanowienia dotyczące ochrony ludzi lub środowiska:

Zaleca się wykorzystać informacje zebrane w niniejszej karcie charakterystyki jako wstępne dane służące do oszacowania miejscowego zagrożenia w celu podjęcia niezbędnych kroków zapobiegających wystąpieniu ryzyka związanego z obchodzeniem się z tym produktem, a także z jego stosowaniem, przechowywaniem i usuwaniem

Inne przepisy:

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 roku „o substancjach chemicznych i ich mieszaninach”. (Dz. U. Nr 63, poz. 322).
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. „w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (**REACH**), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE” wraz z późniejszymi zmianami;
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE wraz ze zmianami 1-6 ATP
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. Poz. 1018)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 roku. w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 53, poz. 439)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 lipca 2004 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. Nr 168, poz.1763)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 lipca 2002r w sprawie realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych. (Dz.U. nr 129, poz. 1108 z 2002r).
- Ustawa z dnia 28 października 2002r o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 199, poz.1671 z dnia 28 listopada 2002r. wraz ze zmianami).
- Ustawa o preparatach biobójczych (Dz.U 2002 Nr 175, poz. 1433) wraz ze zmianami
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki DzU Nr11 poz. 71i72 Rozporządzenie w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących ograniczenia emisji lotnych związków organicznych powstających w wyniku wykorzystywania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach i lakierach oraz w preparatach do odnawiania pojazdów wraz ze zmianami

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

Dostawcy dokonali OBCh dla substancji w mieszaninie lub ocena dla substancji nie jest wymagana

Karta charakterystyki

Zgodna z (WE) nr 1907/2006 (REACH), wraz z późniejszymi zmianami

WYDANIE I

Data wydania: 14-11-2016

Data aktualizacji:-

Dane zawarte w karcie zostały opracowane na podstawie aktualnie posiadanej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości wyrobu i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów. Dane techniczne zawarte w tej karcie nie są specyfikacją jakościową i nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń prawnych (reklamacji). Charakteryzują produkt pod względem środków bezpieczeństwa. Producent nie bierze odpowiedzialności za wykorzystanie informacji zawartych w karcie, ponieważ warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczeństwo spada na użytkownika.

tekst zwrotów R i H zamieszczonych w pkt. 3

R10 Produkt łatwopalny

R23/24/25 Działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu.

R34 Powoduje oparzenia

R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

R50/53 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

R65 Działa szkodliwie, może powodować uszkodzenia płuc w przypadku połknięcia;

R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

H226 Łatwopalna ciecz i pary

H301+H311+H331 - Działa toksycznie po połknięciu, w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H336 Może wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

Źródła informacji: Badania własne, ESIS – European Chemical Substances Information System, przepisy prawne przytoczone w pkt. 2-15

Metoda klasyfikacji mieszaniny: obliczeniowa zgodna z rozporządzeniem 1272/2008

Zmiany dokonane w karcie: brak

Niezbędne szkolenia: Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z treścią niniejszej karty.

Wyjaśnienie skrótów stosowanych w Karcie Charakterystyki:

ADR: międzynarodowa konwencja dotycząca drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych

IMDG: Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych

IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

ICAO: Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego

ChZT: Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)

BZT: Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZTn) w ciągu 5 dób

BCF: współczynnik biokoncentracji

Log POW: logarytm współczynnika podziału oktanol/woda

NDS: najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSCh: najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

Karta charakterystyki

Zgodna z (WE) nr 1907/2006 (REACH), wraz z późniejszymi zmianami

WYDANIE I

Data wydania: 14-11-2016

Data aktualizacji:-

EC50: stężenie skuteczne (stężenie składnika, przy którym 50% organizmów wykazuje skutek w określonym czasie)

LD50: medialna dawka śmiertelna

LC50: medialne stężenie śmiertelne

EC50: medialne stężenie efektywne

PBT: zdolność toksycznych substancji do bioakumulacji

vPvB: bardzo duża zdolność toksycznych substancji do bioakumulacji

EC: Numer EINECS i ELINCS (patrz również EINECS i ELINCS)

EINECS: Europejski wykaz istniejących substancji o znaczeniu komercyjnym

ELINCS: Europejski wykaz zgłoszonych substancji chemicznych

Koc: współczynnik podziału normalizowany na zawartość węgla organicznego, określa stopień absorpcji substancji organicznych w glebie

DNEL: pochodny poziom narażenia niepowodujący zmian

PNEC: przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku