

Karta Charakterystyki

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE 453/2010 z dnia 20 maja 2010r. zmieniające rozporządzenie WE nr 1907/2006 ws. REACH
Data wydania: 01.03.2018r.

Wersja: 1.0.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/ mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **Progold Akryl Malarski**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone
Zastosowanie zidentyfikowane: Do uszczelniania okien, drzwi, wypełniania fug, szczelin i połączeń w ścianach domów, murach, tynkach i betonie, dostępny dla wszystkich klientów.

Zastosowanie odradzone: brak dostępnych danych

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Nazwa i adres: PPG Deco Polska Sp.z o.o., ul. Kwidzyńska 8, 51-416 Wrocław
Numer telefonu: +(48) 71 78 80 700
Numer fax: +(48) 71 78 80 702
Adres e-mail: safety.wroclaw@ppg.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

+(48) 71 78 80 700 (07:00 – 15:00)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Definicja produktu: Mieszanina

Klasyfikacja według rozporządzenia WE 1272/ 2008(CLP)

Klasyfikacja mieszaniny Zagrożenia	Zgodna z rozporządzeniem WE 1272/ 2008
Wynikające z właściwości fizykochemicznych:	Nieklasyfikowana
Dla człowieka:	Nieklasyfikowana
Dla środowiska:	Nieklasyfikowana

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy
Brak

Hasło ostrzegawcze:
Brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:
Brak

Dodatkowa informacja na etykiecie:

EUH208 Zawiera 5-Chloro-2-Metylo-4-izotiazolin-3-on/2-metylo-4-izotiazolin-3-on (CIT/MIT). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

2.3. Inne zagrożenia

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH.

SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach

3.2. Mieszanina: Zawiera (Etylenodioksy)di metanol, azotan magnezu, glikol etylenowy, [3-(2,3-epoksypropoksy)propylo]trimetoksylian

Nazwa substancji	Identyfikatory	[% wag.]	Klasyfikacja wg (WE) NR 1272/2008 [CLP/GHS]
Alkohole, C9-C11, rozgałęzione i liniowe, etoksyloowane 5-20 TE	Nr indeksowy:- Nr WE:- Nr CAS:160901-09-7 Nr rejestracji REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	<0,8	Acute Tox.4 H302 Eye Dam.1 H318
Dwutlenek krzemu	Nr indeksowy: - WE: 231-545-4 CAS: 7631-86-9 Nr rejestracji REACH: 01-2119379499-16-XXXX	<1	Produkt nieklasyfikowany jako niebezpieczny. Informacja o składniku podana ze względu na NDS.
Biel tytanowa	Nr indeksowy: - WE: 236-675-5 CAS: 13463-67-7 Nr rejestracji REACH: 01-2119489379-17-XXXX	<2	Produkt nieklasyfikowany jako niebezpieczny. Informacja o składniku podana ze względu na NDS.
mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (CIT/MIT)	Nr indeksowy: 613-167-00-5 WE: - CAS: 55965-84-9 Nr rejestracji REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	<9,5ppm	Acute Tox.3 H301 Acute Tox.3 H311 Skin Corr.1B H314 Skin Sens.1 H317 Acute Tox.3 H331 Aquatic Acute1 H400 Aquatic Chronic1 H410

Nie ma dodatkowych składników, które według wiedzy producenta przyczyniają się do klasyfikacji produktu. Pełna treść zwrotów R, H patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu z oczami: Usunąć szkła kontaktowe jeśli są i jest to możliwe. Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górną i dolną powiekę. W przypadku utrzymującego się podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

W przypadku wdychania: Produkt nie stwarza zagrożenia poprzez wdychanie. Jeśli pojawią się niepokojące objawy należy skontaktować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Produkt usunąć ściereczką lub papierem. Spłukać skażoną skórę dużą ilością wody. Jeśli pojawią się objawy uczulenia, podrażnienia zasięgnąć porady lekarskiej.

W przypadku połknięcia: Wypluć usta dużą ilością wody. Skonsultować się z lekarzem. Jeżeli uszkodzony jest nieprzytomny ułożyć go w pozycji bocznej ustalonej i natychmiast wezwać lekarza. Zapewnić wentylację.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych danych

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

W przypadku pojawienia się niepokojących objawów, np. podrażnienia skóry, oczu, trudności w oddychaniu natychmiast skontaktować się z lekarzem. Pokazać kartę charakterystyki lub etykietę.

Wskazówki dla lekarza: leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: proszki gaśnicze, piany gaśnicze, piasek, CO₂, prądy rozproszone wody

Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarty, bezpośredni strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas spalania wydziela się gęsty, czarny dym, który jest szkodliwy dla zdrowia. Dlatego zaleca się stosowanie odpowiednich aparatów oddechowych. Zagrożone pojemniki z produktem należy schładzać wodą.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Wyposażenie ochronne strażaków: Podczas akcji gaśniczej, prac ratowniczych w warunkach pożaru strażacy powinni nałożyć odzież ochronną (włączając hełm, rękawice, buty gumowe) zgodną z normą europejską EN 469 oraz aparaty izolujące drogi oddechowe z maską zakrywającą całą twarz.

Działania ochronne dla strażaków: Pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić, rozpylając na nie wodę z bezpiecznej odległości, a o ile to możliwe usunąć z miejsca narażenia. Rozlewy nie zajęte pożarem pokryć warstwą piany. Zapobiegać przedostaniu się wycieku oraz środków gaśniczych z wodą gaśniczą do wód gruntowych, ujęć wody pitnej, i kanalizacji. Ścieki i pozostałości po pożarze usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Zawiadomić otoczenie o awarii, usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby nie biorące udziału w likwidowaniu awarii, w razie potrzeby zarządzić ewakuację. Unikać zanieczyszczenia skóry, oczu. Unikać wdychania par/ mgły. Zapewnić skuteczną wentylację.

Dla osób udzielających pomocy

Jeśli wymagana jest odzież ochronna należy zapoznać się z informacjami zawartymi w SEKCJI 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału, jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku, kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).

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

Należy zebrać mechanicznie i usunąć zgodnie z przepisami. Produkt zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz i przepisowo usunąć. W przypadku utrzymującego się śliskiego nalotu usunąć go za pomocą środka piorącego, względnie roztworu mydła lub innego środka czyszczącego ulegającego biodegradacji.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące sprzętu ochrony indywidualnej podano w SEKCJI 8.

Informacje dotyczące postępowania z odpadami podano w SEKCJI 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne

Należy unikać zanieczyszczenia skóry i oczu i wdychania produktu. Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz SEKCJA 8). Podczas pracy z mieszaniną należy zapewnić skuteczną wymianę powietrza. W razie nienależytej wentylacji należy nosić odpowiednią maskę. Przechowywać z dala od jedzenia, napojów. Przechowywać z dala od źródła ognia, nie palić tytoniu, nie używać narzędzi iskrzących.

Porady dotyczące ogólnej higieny pracy:

Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą. Podczas pracy z produktem nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu, przestrzegać zasad higieny osobistej. Przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce.

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

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach szczelnie zamkniętych w dobrze wentylowanym miejscu, z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych i innych źródeł ciepła i zapłonu. Nie palić, nie używać narzędzi iskrzących w pomieszczeniu magazynowym. Przechowywać w temperaturze +5 - +35°C.

Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie szczelnie zamknięte i przechowywane w położeniu pionowym, aby nie dopuścić do wycieku produktu. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 217, poz. 1833 z późniejszymi zmianami: Dz.U. Nr 161, poz.1142:2007) składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:

Nazwa substancji	NDS (mg/m ³)	NDSch (mg/m ³)	NDSP (mg/m ³)
Węglan wapnia (frakcja wdychania*)	10	10	-
Biel tytanowa	10	-	-

*frakcja wdychania- frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Zaleca się stosować produkt zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Podczas pracy z produktem nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu, przestrzegać zasad higieny osobistej. Przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Ochrona oczu i twarzy

Okulary ochronne typu gogle lub osłona twarzy w zależności od oceny ryzyka.

Ochrona skóry

Ochrona rąk: Rękawice odporne na działanie chemikaliów z materiału dopuszczonego przez producenta rękawic do kontaktu z tym produktem np. rękawice z fluorokauczuku do zastosowań poniżej 60 minut.

Ochrona pozostałej części skóry: Stosować odzież ochronną (fartuch, buty) odporną na chemikalia. Odzieży roboczej nie przechowywać razem z odzieżą prywatną. Odzież zabrudzoną przed kolejnym użyciem wyprać.

Ochrona dróg oddechowych: w normalnych warunkach, przy dostatecznej wentylacji – nie jest wymagana. W przypadku niedostatecznej wentylacji – stosować maskę z filtrem cząsteczkowym typu ABEK.

Kontrola narażenia środowiska

Zapewnić regularne pomiary stężeń składników w środowisku pracy w celu niedopuszczenia do przekroczenia granicznych stężeń. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, cieków wodnych, gleby. Zawiadomić odpowiednie władze, jeśli produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (gleby, kanalizacji, cieków wodnych).

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	pasta o barwie zgodnej z etykietą
Zapach	Charakterystyczny
Próg zapachu	Brak dostępnych danych
pH	7,5-8,5
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak dostępnych danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	Brak dostępnych danych
Szybkość parowania	Brak dostępnych danych
Palność (ciała stałego, gazu)	Nie dotyczy
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Brak dostępnych danych
Prężność par	Brak dostępnych danych
Gęstość par	Brak dostępnych danych
Gęstość względna	1,55-1,63 g/cm ³ (22 ^o C)
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/ woda	Brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu	Brak dostępnych danych
Temperatura rozkładu	Brak dostępnych danych
Lepkość	Brak dostępnych danych.
Właściwości wybuchowe	Brak dostępnych danych
Właściwości utleniające	Brak dostępnych danych
9.2. Inne informacje:	
zawartość substancji lotnych	10-20%

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność:

Produkt nie jest reaktywny w zalecanych warunkach przechowywania i stosowania.

10.2. Stabilność chemiczna:

Produkt stabilny w zalecanych warunkach przechowywania i stosowania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Brak dostępnych danych

10.4. Warunki, których należy unikać:

Unikać uwolnienia do środowiska. Unikać wysokich temperatur, iskier elektrycznych, otwartych płomieni i innych źródeł zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne:

Środki utleniające, kwasy, zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu. W temperaturze powyżej 177°C wydziela się monomer akrylowy.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Brak dostępnych danych dla produktu. Poniżej podane dane dotyczą składników produktu.

Węglan wapnia

LD50 (szczur, skóra)	> 2000 mg/ kg
LD50 (szczur, doustnie)	> 2000 mg/ kg
LC50 (szczur, inhalacja)	> 3 mg/l (4h)

[3-(2,3-epoksypropoksy)propylo]trimetoksylan

LD50 (królik, skóra)	3,97 mg/ kg
LD50 (szczur, doustnie)	7,5 mg/ kg
LC50 (szczur, inhalacja)	5,3 mg/l (4h)

Biel tytanowa

LD50 (skóra)	Brak danych
LD50 (szczur, doustnie)	>5000 mg/ kg
LC50 (szczur, inhalacja)	>2,28 mg/l (4h)

(Etylenodioksy)dimetanol

LD50 (mysz, skóra)	3500 mg/ kg
LD50 (szczur, doustnie)	>10000 mg/ kg
LC50 (szczur, inhalacja)	>2,5mg/l (6h)

Azotan magnezu

LD50 (rat, skóra)	>5000 mg/ kg
LD50 (szczur, doustnie)	>2000 mg/ kg
LC50 (inhalacja)	Brak danych

Działanie żrące/drażniące na skórę

Mieszanina nie została sklasyfikowana, jako drażniąca na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Mieszanina nie została sklasyfikowana, jako drażniąca na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Mieszanina nie została sklasyfikowana, jako uczulająca na drogi oddechowe lub skórę.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Mieszanina nie została sklasyfikowana, jako działająca mutagennie na komórki rozrodcze.

Rakotwórczość

Mieszanina nie została sklasyfikowana, jako rakotwórcza.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Mieszanina nie została sklasyfikowana, jako działająca szkodliwie na rozrodczość.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Mieszanina nie została sklasyfikowana, jako działająca toksycznie na narządy docelowe po jednorazowym narażeniu.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Mieszanina nie została sklasyfikowana, jako działająca toksycznie na narządy docelowe po wielokrotnym narażeniu.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Mieszanina nie została sklasyfikowana, jako stwarzająca zagrożenia na skutek aspiracji.

Dodatkowe informacje

Należy obchodzić się z wyrobem z zachowaniem ostrożności przyjętej dla chemikaliów. Zawiera 5-Chloro-2-Metylo-4-Isotiazolin-3-on/2-metylo-4-izotiazolin-3-on (CIT/MIT). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Węglan wapnia

- bezkręgowce wodne (<i>Daphnia magna</i>)	EC50	>100 mg/l czas ekspozycji: 48h
- glony (<i>Desmodesmus subspicatus</i>)	EC10	14 mg/l czas ekspozycji: 72h
- ryby (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	LC50	>100 mg/l czas ekspozycji: 96h

[3-(2,3-epoksypropoksy)propylo]trimetoksylan

- bezkręgowce wodne (<i>Simocephalus vetulus</i>)	LC50	324 mg/l czas ekspozycji: 48h
- glony (<i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>)	LC50	350 mg/l czas ekspozycji: 96h
- ryby (<i>Danio Rerio</i>)	LC50	4,9 mg/l czas ekspozycji: 96h

Biel tytanowa

- bezkręgowce wodne (<i>Daphnia magna</i>)	LC50	20000 mg/l czas ekspozycji: 48h
- glony (<i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>)	EC50	>50 mg/l czas ekspozycji: 72h
- ryby (<i>Fundulus heteroclitus</i>)	LC50	>1000 mg/l czas ekspozycji: 96h

(Etylenodioksy)dimetanol

- bezkręgowce wodne (<i>Daphnia magna</i>)	EC50	>100 mg/l czas ekspozycji: 48h
- ryby (<i>Pimephales promelas</i>)	LC50	72860 mg/l czas ekspozycji: 96h

Azotan magnezu

- bezkręgowce wodne (<i>Daphnia magna</i>)	EC50	490 mg/l czas ekspozycji: 48h
- glony (benthic diatoms)	EC50	>1700 mg/l czas ekspozycji: 10d
- ryby (<i>Poecilia reticulata</i>)	LC50	1378 mg/l czas ekspozycji: 96h

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Mieszanina wolno ulega biodegradacji. Nie należy odprowadzać do gruntu, ścieków, wód powierzchniowych i gruntowych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych dla produktu.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych dla produktu.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak doniesień o niepożądanym skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie dopuścić do przedostania się do ścieków i innych cieków wodnych. Nie składować na wysypiskach śmieci. Materiał należy przekazywać, jako odpad do utylizacji lub recyklingu. Puste opakowania mogą zawierać pozostałości produktu. Opakowanie nie może być traktowane, jako odpad komunalny.

Europejski katalog odpadów (EWC)

Kod odpadu: 08 04 10 Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09

Opakowanie

Europejski katalog odpadów (EWC)

Kod odpadu: 15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	ADR/RID	IMDG	IATA DGR
14.1. Numer UN (numer ONZ)	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.4. Grupa opakowaniowa	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Nie dotyczy		
14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC	Nie dotyczy		

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2009 r. Nr 152, poz. 1222, z 2010 r. Nr 107, poz. 679, Nr 182 poz. 1228)

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) i 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 (sprostowanie Dz.Urz. L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające 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) (Dz.Urz. L 133 z 31.05.2010)

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 oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz.Urz. UE L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. z 2003 r. Nr 171, poz. 1666; z 2004 r. Nr 243, poz. 2440; z 2007 r. Nr 174, poz. 1222; z 2009 r. Nr 43, poz. 353)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2005 r. Nr 73, poz. 645; z 2007 r. Dz.U. Nr 241, poz. 1772)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. z 2005 r. Nr 259, poz. 2173)

Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych z tych prac (Dz.U. z 2004 r. Nr 200, poz. 2047; z 2005 r. Nr 136, poz. 1145; z 2006 r. Nr 107, poz. 724)

Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 1996 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom (Dz.U. z 1996 r. Nr 114, poz. 545, z 2002 r. Nr 127, poz. 1092)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktyki opieki zdrowotnej oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz.U. z 1996 r. Nr 69, poz. 332; z 1997 r. Nr 60, poz.375; z 1998 r. Nr 159, poz.1057; z 2001 r. Nr 37, poz. 451; Nr 128, poz. 1405)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów

bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z 2007 r. Nr 49, poz. 330; z 2008 r. Nr 108, poz. 690)

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; z 2008 r. Nr 203, poz. 1275)

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity zał. Dz.U. z 2009r. Nr 178 poz. 1380, z 2010r. Nr 57 poz.353)

Ustawa z dnia 31 marca 2004 r. o przewozie kolejną towarów niebezpiecznych (Dz.U. z 2004 r. Nr 97, poz. 962; z 2005 r. Nr 141, poz. 1184; z 2006 r. Nr 249, poz. 1834; z 2007 r. Nr 176, poz. 1238)

Regulamin dla Międzynarodowego Przewozu Kolejami Towarów Niebezpiecznych RID (z 2009 r. Dz.U. Nr 167, poz. 1318)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 8 lipca 2010 r. w sprawie minimalnych wymagań, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, związanych z możliwością wystąpienia w miejscu pracy atmosfery wybuchowej (Dz.U. z 2010 r. Nr 138, poz. 931)

Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 18 wrzesień 2001 r. w sprawie warunków technicznych DT, jakim powinny odpowiadać zbiorniki beczciśnieniowe i niskociśnieniowe przeznaczone do magazynowania materiałów ciekłych zapalnych (Dz.U. z 2001 r. Nr 113, poz. 1211; z 2008 r. Dz.U. Nr 60, poz. 371)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

Klasyfikacja i procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Klasyfikacja dokonana na podstawie metody obliczeniowej

-

Dodatkowa informacja na etykiecie:

EUH208 Zawiera 5-Chloro-2-Metyl-4-Isotiazolin-3-on/2-metylo-4-izotiazolin-3-on (CIT/MIT). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Pełny tekst zwrotów H

H301 Działa toksycznie po połknięciu.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H311 Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Pełny tekst klasyfikacji CLP/GHS

Acute Tox.3 H301 Działa toksycznie po połknięciu – kategoria 3

Acute Tox.4 H302 Działa szkodliwie po połknięciu – kategoria 4

Acute Tox.3 H311 Działa toksycznie w kontakcie ze skórą – kategoria 3

Skin Corr.1B H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu – kategoria 1

Skin Irrit.2 H315 Działa drażniąco na skórę – kategoria 2

Skin Sens.1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry – kategoria 1

Eye Dam.1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu – kategoria 1

Eye Irrit.2 H319 Działa drażniąco na oczy – kategoria 2

Acute Tox.3 H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania – kategoria 3

STOT SE.3 H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych – kategoria 3

Aquatic Acute1 H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne – kategoria 1

Aquatic Chronic1 H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki – kategoria 1

Zmiany dokonane podczas aktualizacji karty: dostosowanie do wymagań wynikających z Rozporządzenia Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Mieszanina zawiera substancje będące składnikami produktu biobójczego ROCIMA™535H Biocide. Minister Zdrowia wydał pozwolenie nr 3846/09 na obrót niniejszym produktem biobójczym.

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, jakiej jest stosowany. Dane dla tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. Dane techniczne zawarte w tej karcie nie są specyfikacją jakościową i nie mogą stanowić podstaw do jakichkolwiek roszczeń prawnych (reklamacji).

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika. Karta ta nie zwalnia użytkownika produktu z przestrzegania wszystkich norm prawnych, administracyjnych i przepisów odnośnie produktu, higieny i bezpieczeństwa pracy. Obowiązkiem użytkownika jest ocenić i wykorzystać opisany produkt w sposób bezpieczny i zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami. Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania pracowników, którzy mają kontakt z produktem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki. Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie kart charakterystyk dostawców surowców oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.