

Karta charakterystyki

Macpherson Acrylic Primer Undercoat.

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), Załącznik II, zgodnie ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie (WE) nr 453/2010 - Zjednoczone Królestwo (UK)

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu : Macpherson Acrylic Primer Undercoat.
Tożsamość produktu : 4018184
Typ produktu : farba wodorozcieńczalna

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zakres zastosowania :  pędzel lub wałek
Zidentyfikowane zastosowania : Zastosowania konsumpcyjne.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor : Macpherson
Crown Paints
Crown House
Hollins Rd
Darwen
Lancs, BB3 0BG
Tel: 01254 704951
Fax: 01254 702678
www.crownpaint.co.uk
Data wydania : 2 Czerwiec 2014
Data poprzedniego wydania : 2 Czerwiec 2014.

1.4 Numer telefonu alarmowego

01254 704951 (08.00-17.00)
Contact Person:
Product SHE Information Manager
SHE@crownpaints.co.uk

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Definicja produktu : Mieszanina

Klasyfikacja według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Nie sklasyfikowany.

Klasyfikacja według Dyrektywy 1999/45/WE [DPD]

Produkt ten nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu Dyrektywy 1999/45/EC wraz z jej późniejszymi zmianami.

Klasyfikacja : Nie sklasyfikowany.

Patrz Sekcja 16 - pełny tekst zadeklarowanych wyżej Fraz-R.

Bardziej szczegółowe informacje dotyczące wpływu na stan zdrowia oraz ewentualnych objawów można znaleźć w rozdziale 11.

2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy zagrożeń :

Hasło ostrzegawcze : Brak hasła ostrzegawczego.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Zwroty wskazujące środki ostrożności :

Ogólne : Przed użyciem przeczytać etykietę. Chronić przed dziećmi. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Zawartość pojemnika jak i pojemnik utylizować zgodnie z lokalnymi, regionalnymi, narodowymi oraz międzynarodowymi przepisami.

Niebezpieczne składniki : Nie dotyczy.

Uzupełniające elementy etykiety : Zawiera 1,2-benzotriazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Specjalne wymagania dotyczące pakowania

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

Pojemniki powinny być wyposażone w zamknięcia uniemożliwiające otwarcie ich przez dzieci :	Nie dotyczy.
Dotykowe ostrzeżenia przed niebezpieczeństwem :	Nie dotyczy.

2.3 Inne zagrożenia

Inne zagrożenia nie odzwierciedlone w klasyfikacji :	Nie znane.
--	------------

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.2 Mieszanie**

Nie zawiera składników, które w świetle obecnej wiedzy dostawcy oraz w danym stężeniu są klasyfikowane jako niebezpieczne dla zdrowia lub otoczenia, nie ma więc wymogu wymieniania ich w niniejszym ustępie.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

Ogólne :	W razie jakichkolwiek wątpliwości, lub jeżeli objawy nie ustępują, należy zasięgnąć pomocy lekarskiej. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.
Kontakt z oczami :	Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Natychmiast płukać oczy dużą ilością wody, przez co najmniej 15 minut, od czasu do czasu unosząc górną i dolną powiekę. W razie jakichkolwiek wątpliwości, lub jeżeli objawy nie ustępują, należy zasięgnąć pomocy lekarskiej.
Zatrucia inhalacyjne :	Wynieść na świeże powietrze.
Kontakt ze skórą :	Zdjąć skażoną odzież i buty. Skórę należy myć dokładnie wodą z mydłem lub stosować sprawdzony środek do mycia skóry. NIE wolno używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników.
Spożycie :	W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę. Zapewnić osobie ciepło i spokój. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. Należy pochylić głowę tak, aby wymiociny nie wracały do ust i gardła.
Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy :	Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**Potencjalne ostre działanie na zdrowie**

Kontakt z oczami :	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Zatrucia inhalacyjne :	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Kontakt ze skórą :	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Spożycie :	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Objawy wynikające z nadmiernej ekspozycji

Kontakt z oczami :	Brak konkretnych danych.
Zatrucia inhalacyjne :	Brak konkretnych danych.
Kontakt ze skórą :	Brak konkretnych danych.
Spożycie :	Brak konkretnych danych.

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

Informacje dla lekarza :	Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc truciznami.
Szczególne sposoby leczenia :	Bez specjalnego leczenia.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1 Środki gaśnicze**

Środki gaśnicze :	Zalecane : piana gaśnicza (odporna na alkohol), dwutlenek węgla, gaśnice proszkowe, natrysk wodny. Nie zalecane : strumień wody.
-------------------	---

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia ze strony substancji lub W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć. mieszaniny :

Niebezpieczne produkty spalania : następujące substancje: tlenki węgla tlenek/tlenki metalu

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Należy usunąć wszelkie źródła zapłonu i przewietrzyć pomieszczenie. Należy zastosować środki ochrony wymienione w sekcjach 7 i 8. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

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

Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Zabezpieczyć ujścia kanalizacji, instalacji wodnych oraz wejścia do piwnic i obszarów zamkniętych. Należy zmyć rozlany/rozsypany materiał do oczyszczalni ścieków lub postępować w następujący sposób. Rozlane lub rozsypane substancje, należy zebrać za pomocą niepalnych substancji, takich jak: piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa. Następnie umieścić w pojemnikach i utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami (patrz Sekcja 13).

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej podano w punkcie 1.

Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w punkcie 8.

Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w punkcie 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz część 8). Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, piciem i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny.

Nigdy nie wywierać ciśnienia do opróżniania; Pojemnik nie jest zbiornikiem ciśnieniowym. Zawsze w tym samym materiałem pojemnika zasilającego. Właściwe utrzymywanie porządku oraz regularne bezpieczne usuwanie materiałów zużytych zminimalizuje ryzyko samozapłonu oraz inne zagrożenia pożarowe. Instrukcji operacyjnej obchodzenia może mieć zastosowanie do obsługi pojemników o tym produkcie. Opakowania z zawartością objętości 5 litrów lub więcej może być oznaczone maksymalnej wadze brutto. Aby pomóc pracodawcom następujące metody obliczania masy dla każdej wielkości opakowania jest podany. Weź głośność rozmiar pakietu w litrach i pomnożyć tę liczbę przez ciężar właściwy (gęstość) wartości podane w rozdziale 9. To daje masę netto w kilogramach powłoki. Zasilek ten będzie musiał być wykonany na opakowaniu bezpośrednim dać przybliżoną masę brutto.

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

Należy przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w zimnym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od niekompatybilnych materiałów i źródeł zapłonu.

Magazynowanie : Nie przechowywać w temperaturze niższej niż: 5 °C

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

W celu znalezienia zaleceń lub specyficznych rozwiązań dla użycia produktu w przemyśle zobacz Kartę Techniczną produktu.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Nazwa produktu/składnika	Wartości graniczne narażenia
Nie znana wartość NDS.	

Zalecane procedury monitoringu

Jeżeli produkt zawiera składniki, na które ekspozycja jest ograniczona może być niezbędny monitoring osobisty, monitoring środowiska pracy lub biologiczny w celu określenia skuteczności wentylacji lub inny sposób kontroli konieczności używania środków ochrony dróg oddechowych. Powinno się odnieść do standardów monitorowania, takich jak: Norma Europejska EN 689 (Atmosfery miejsca pracy - Wskazówki odnoszące się do zastosowania i używania procedur oceny narażenia przez drogi oddechowe środkami chemicznymi w celu porównania z wartościami progowymi i strategią pomiarów) Norma Europejska EN 14042 (Atmosfery miejsca pracy - Wskazówki odnoszące się do zastosowania i używania procedur oceny narażenia na środki chemiczne i biologiczne) Norma Europejska EN 482 (Atmosfery miejsca pracy - Ogólne wymagania odnoszące się do procedur wykonawczych służących do pomiarów środków chemicznych) Konieczne będzie również odniesienie się do krajowych dokumentacji związanej z metodami określenia substancji niebezpiecznych.

Poziomy oddziaływania wtórnego

Brak dostępnych poziomów DEL.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Stężenia, przy których podawane są oddziaływania

Brak dostępnych stężeń PEC.

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Wszystkich środków kontroli stosowanych do kontroli narażenia na działanie substancji niebezpiecznych muszą być wybierane, utrzymywane, badane i testowane w celu spełnienia wymogów kontroli substancji niebezpiecznych dla zdrowia (COSHH przepisami). Podobnie wszelkie środki ochrony osobistej, w tym sprzętu ochrony dróg oddechowych, musi być wybrany, wydany i utrzymane w celu spełnienia wymagań COSHH.

Wymagania te obejmują dostarczanie wszelkich niezbędnych informacji, instrukcji i szkoleń w zakresie ich stosowania. Szczególne środki ostrożności należy podjąć podczas przygotowania powierzchni powłoki malarskie przedwojennym 1960 na drewnie i metalu, ponieważ mogą zawierać szkodliwe ołów.

Zapewnić odpowiednią wentylację. W miarę możliwości powinno się to osiągnąć wykorzystując lokalne odciągi i ogólną wentylację. Jeśli to nie wystarczy, aby utrzymać stężenie par rozpuszczalników poniżej odpowiednich limitów ekspozycji w miejscu pracy, odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych powinien być noszony. (Patrz ochronę osobistą poniżej). Piaskowanie na sucho, cięcie palnikiem oraz / lub spawanie wysuszonej powłoki farby spowoduje powstawanie pyłu oraz / lub niebezpiecznych oparów. Mokro należy stosować wszędzie tam, gdzie to możliwe. Jeśli narażenie nie można uniknąć przez zastosowanie miejscowej wentylacji wyciągowej, odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych powinien być noszony.

Indywidualne środki ochrony



Ogólne :	Przy wszelkich pracach, gdzie może dojść do zabrudzenia, należy nosić rękawice. Jeżeli brudzenie w czasie pracy jest tak intensywne, że normalna odzież robocza nie stanowi wystarczającej ochrony skóry przed stycznością z tym produktem, musi być noszony fartuch, kombinezon/odzież ochronna. Ochronne okulary lub maski powinny być noszone wszędzie, gdzie istnieje niebezpieczeństwo kontaktu z substancją.
Środki zachowania higieny :	Ręce, przedramiona i twarz należy myć po zakończeniu pracy z produktem oraz przed jedzeniem, paleniem, korzystaniem z toalety i przed końcem dnia.
Ochronę oczu lub twarzy :	Zabezpieczenie oczu zgodne z zatwierdzoną normą powinno być stosowane w przypadku, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne w celu uniknięcia narażenia poprzez chłapięcia, mgiełki, gazy lub pyły. W przypadku możliwości kontaktu, następujące ochrony powinny być noszone, jeśli ocena nie wskazuje wyższego stopnia ochrony: ochronne okulary z bocznymi osłonami.
Ochronę rąk :	Nosić rękawice odporne na substancje chemiczne (z homologacją zgodną z EN374) - przeprowadzić niezbędne "podstawowe" szkolenie. Jakość rękawic ochronnych odpornych na preparaty chemiczne musi być dobrana jako funkcja specyficznych stężeń w miejscu pracy i ilości niebezpiecznych substancji. W przypadku długiego lub wielokrotnego użytkowania należy stosować następujące rodzaje rękawic: Zalecane: Rękawice ochronne srebrzone (4H), kauczuk nitylowy, guma neoprenowa, guma butylowa, kauczuk naturalny (lateks), polialkohol winylowy (PVA), polichlorek winylu (PVC), Viton®
Ochrona ciała :	W zależności od wykonywanego zadania należy stosować ubiór ochronny odpowiedni do potencjalnego ryzyka i zatwierdzone przez kompetentną osobę przed przystąpieniem do pracy.
Ochronę dróg oddechowych :	

Kontrola narażenia środowiska

Emisja z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach potrzebne będą skrubery usuwające opary, filtry lub modyfikacje konstrukcyjne urządzeń procesowych, mające na celu zmniejszenie stopnia emisji do akceptowalnego poziomu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny :	Ciecz.
Zapach :	Charakterystyczny.
pH :	7 - 9
Temperatura topnienia/krzepnięcia :	0°C Niniejsza informacja oparta jest o dane dla następującego składnika: woda
Temperatura wrzenia/zakres temperatury wrzenia :	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
Temperatura zapłonu :	Niepalne.
Szybkość parowania :	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
Łatwopalność :	Niepalne.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości :

Brak konkretnych danych.

Prężność par : 3.17 kPa Niniejsza informacja oparta jest o dane dla następującego składnika: woda
 Gęstość par : Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
 Gęstość względna : 1.328 g/cm³
 Rozpuszczalność : Łatwo rozpuszczalny w: zimnej wodzie i gorącej wodzie.
 Współczynnik podziału (LogKow) : Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
 Temperatura samozapłonu : Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
 Temperatura rozkładu : Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
 Lepkość : 159 x 10⁻⁶ m²/s Lepkość kinematyczna w 40°C
 Właściwości wybuchowe : Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
 Właściwości utleniające : Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

9.2 Inne informacje

Rozpuszczalnika(-ów) % wagowo : Średnia ważona: 1 %

Woda % wagowo : Średnia ważona: 49 %

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

Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak konkretnych danych.

10.5 Materiały niezgodne

Brak konkretnych danych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu - w wysokich temperaturach powstają niebezpieczne produkty rozkładu, zawierające min.:
 następujące substancje: tlenki węgla tlenek/tlenki metalu

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Produkt został oceniony metodą konwencjonalną i został sklasyfikowany pod kątem toksyczności. Ta uwzględnia, w których wiadomo, opóźnione i natychmiastowe skutki, a także skutki przewlekłe w części z krótko-i długotrwałej ekspozycji drogą pokarmową, przez wdychanie i skóry dróg narażenia i kontaktu z oczami.

Toksyczność ostra**Szacunki toksyczności ostrej**

Droga	Wartość ATE
Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.	

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Niedostępne.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Niedostępne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Niedostępne.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Przewidywane drogi narażenia: Doustnie, Skórny, Zatrucia inhalacyjne.

Potencjalne chroniczne działanie na zdrowie

Inne informacje : Brak znanego działania w naszej bazie danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1 Toksyczność**

Nie dopuszczać, aby preparat dostał się do ścieków, rowów i innych cieków wodnych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak znanego działania w naszej bazie danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak znanego działania w naszej bazie danych.

12.4 Mobilność w glebie

Współczynnik podziału
gleba/woda (K_{oc}) : Brak znanego działania w naszej bazie danych.

Mobilność : Brak znanego działania w naszej bazie danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT : Nie dotyczy.

vPvB : Nie dotyczy.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

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

Odpady muszą być usuwane zgodnie z Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 o odpadach - Dz. U. nr 62 poz. 628 z późn. zm. oraz Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów -Dz. U. nr 112 poz. 1206. Odpady po środkach niebezpiecznych podlegają utylizacji.

Odpady muszą być usuwane w zgodzie z przepisami prawa polskiego dotyczącymi ochrony środowiska.

Klasyfikacja według katalogu odpadów : 08 01 12

Opakowanie

Używane kontenery, osuszone i / lub rygorystycznie ociera się i zawierające suszone pozostałości dostarczonego powłoki, są klasyfikowane jako odpady inne niż niebezpieczne, z kodem EWC: 15 01 02 lub 15 01 04.

Po zmieszaniu z innymi odpadami, wyżej kod odpadu nie może być stosowane.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport należy przeprowadzić zgodnie z przepisami krajowymi lub dotyczącymi transportu drogowego- ADR, kolejowego - RID oraz morskiego IMDG.

	14.1 Nr ONZ	14.2 Nazwa Transportowa	14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	14.4 PG*	14.5 Env*	Dodatkowa informacja
Klasa ADR/RID	Brak przepisów.	-	-	Nie.	-	
Klasa IMDG	Not regulated.	-	-	No.	-	
Klasa IATA	Not regulated.	-	-	No.	-	

PG* : Grupa pakowania

Env.* : Zagrożenia dla środowiska

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport na terenie użytkownika: należy zawsze transportować w zamkniętych pojemnikach, które znajdują się w pozycji pionowej i są zabezpieczone. Należy się upewnić, że osoby transportujące produkt wiedzą, co należy czynić w przypadku wypadku lub rozlania.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Nie dotyczy.

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

Rozporządzenie UE (WE) Nr. 1907/2006 (REACH) Aneks XIV - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń - Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy

Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie.

ZAŁĄCZNIK XVII - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów

Nie dotyczy.

Inne przepisy UE

Niniejszy produkt nie znajduje się pod kontrolą na mocy rozporządzenia Seveso II.

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

Produkt zawiera substancje, dla których ocena bezpieczeństwa chemicznego jest w dalszym ciągu wymagana.

SEKCJA 16: Inne informacje

➤ Wskazuje informacje, które zmieniły się od czasu poprzedniej wersji.

Skróty i akronimy :

ATE = Szacunkowa toksyczność ostra
CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
EUH statement = CLP = Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RRN = Numer rejestracyjny REACH

Procedura stosowana dla uzyskania klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasyfikacja	Uzasadnienie
Nie sklasyfikowany.	

UK PRAWNE DOKUMENTY:

Produkty są sklasyfikowane i dostarczone zgodnie z chemikaliów (Informacje o zagrożeniach oraz pakowanie dostaw) przepisy (CHIP) .

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie zwalniają użytkownika od określenia ryzyka w miejscu pracy , jak jest to wymagane w przepisach BHP. Przepis Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy oraz Ustawy o Kontroli Substancji Niebezpiecznych dla Zdrowia stosuje się do korzystania z tego produktu w miejscu pracy.

Dyrektyw UE:

Substancja niebezpieczna dyrektywa 67/548/EEG. Niebezpieczne dyrektywy 1999/45/WE. Rozporządzenie (WE) Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1907/2006 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 (EEG) nr 793 /93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/ 94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EEG i dyrektywy Komisji 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/WE i 2000/21/WE, ze zmianami. Klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin 1272/2008EC.

ZATWIERDZONE KODEKS POSTĘPOWANIA:

Zatwierdzony klasyfikacji i oznakowania przypomnienie (szósta edycja)sporządzania kart charakterystyki (wydanie trzecie).

Wytczne:

Wartości dopuszczalnych stężeń EH40 . Przechowywania płynów łatwopalnych w kontenerach, HS (G) 51 Magazynowanie substancji niebezpiecznych pakowanych, HS (G) 71.

PRZEPISY KRAJOWE:

Kontrola substancji niebezpiecznych do przepisów zdrowotnych (z późniejszymi zmianami) w instrukcji operacyjnej obchodzenia przepisów (z późniejszymi zmianami) o ochronie środowiska (należyta staranność) przepisy (z późniejszymi zmianami) , substancje chemiczne (Safety Data Sheets) do regulacji zasilania (z późniejszymi zmianami) Bezpieczeństwo i higiena pracy w ustawie z 1974 r. (z późniejszymi zmianami).

Informacja dla czytelnika

O wszelkich zmianach zawartych w aktualnej wersji Karty Charakterystyki Niebezpiecznego Preparatu informuje trójkątny znacznik zamieszczony w górnym lewym rogu.

UWAGA 1. Użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego. Informacje zawarte w powyższej karcie stanowią opis wymogów bezpieczeństwa użytkownika preparatu. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za określenie przydatności produktu do określonych celów. Zawarte w niniejszej karcie dane nie stanowią oceny bezpieczeństwa miejsca pracy użytkownika. Karta charakterystyki nie jest gwarancją właściwości preparatu.

UWAGA 2. Informacje zawarte w niniejszej karcie zostały opracowane na podstawie aktualnego stanu wiedzy i doświadczeń dotyczących bezpiecznego stosowania wyrobu.