



## KARTA CHARAKTERYSTYKI Macpherson Export Vinyl Silk Emulsion

### SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa Macpherson Export Vinyl Silk Emulsion  
Numer preparatu 4018393 - CLPX

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Stwierdzone zastosowania Farba

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor Macpherson Paints  
Crown Paints  
Crown House  
Hollins Rd  
Darwen  
Lancs, BB3 0BG  
Tel: 01254 704951  
Fax: 01254 702678  
macpherson.co.uk  
Osoba Kontaktowa Product SHE Information Manager

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Tel: 01254 704951 (24hrs)

### SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (1999/45/EWG) Nie sklasyfikowane.

Zdrowie ludzi

Ocenia się, że preparat stanowi ograniczone zagrożenie. Jednak produkt zawiera niedużą ilość substancji uczulającej, która może powodować alergiczne reakcje u ludzi o zwiększonej podatności. Mgła aerozolowa może powodować podrażnienie narządów oddychania.

#### 2.2. Elementy oznakowania

Zwroty Ostrzegawcze	NC	Nie sklasyfikowane.
Zwroty Bezpieczeństwa	NC	Nie sklasyfikowane.

#### 2.3. Inne zagrożenia

### SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

#### 3.2. Mieszaniny

Uwagi względem składu

Przedstawione dane są zgodne z najnowszymi Dyrektywami WE

### SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacja ogólna

Zapewnić zaatakowanej osobie ciepło i odpoczynek. Zapewnić niezwłoczną opiekę lekarską. Nie podawać napojów osobom nieprzytomnym.

Wdychanie

Wyjść na świeże powietrze i odpocząć /wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i pozwolić mu odpocząć. W przypadku zatrzymania funkcji oddechowych zastosować sztuczne oddychanie. Położyć nieprzytomnego w pozycji bocznej ustalonej i upewnić się, że nie ma przeszkód w oddychaniu.

# Macpherson Export Vinyl Silk Emulsion

## Spożycie

Niezwłocznie podać kilka szklanek wody albo mleka, jeśli ofiara jest w pełni przytomna. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą

Niezwłocznie zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć skórę wodą z mydłem.

Kontakt z oczami

Natychmiast płukać dużą ilością wody do 15 minut. Wyjąć ew. soczewki kontaktowe i szeroko otworzyć oczy. W przypadku utrzymującego się podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

## **4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Informacja ogólna

Nasilenie opisanych objawów będzie różne, w zależności od stężenia substancji i długości okresu narażenia.

Wdychanie

Nie zanotowano szczególnych objawów.

Spożycie

Może wywołać złe samopoczucie w przypadku spożycia. Nudności, wymioty.

Kontakt ze skórą

Długotrwały kontakt może powodować zaczerwienienie, podrażnienie oraz wyschnięcie skóry.

Kontakt z oczami

Podrażnienie oczu i śluzówek.

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

Leczyć objawowo.

## **SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

### **5.1. Środki gaśnicze**

Środki gaśnicze

Gasić pożar gaśnicą pianową (pianą alkoholoodporną), śniegową CO<sub>2</sub>, proszkową albo mgłą wodną.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Nie gasić pożaru strumieniem wody, gdyż spowoduje to rozprzestrzenienie się ognia.

### **5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Niebezpieczne produkty spalania

Wskutek rozkładu termicznego lub spalania mogą uwalniać się tlenki węgla i inne toksyczne gazy oraz pary.

Nadzwyczajne zagrożenia pożarowe i wybuchowe

Nie stwierdzono nadzwyczajnych zagrożeń pożarem ani wybuchem.

Zagrożenia specyficzne

Ogień powoduje: Toksyczne gazy/pary/dymy: Tlenek węgla (CO). Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>). Gazy azotowe (Nox).

### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Szczególne Procedury Gasnicze

Pojemniki narażone na pożar chłodzić wodą jeszcze długo po ugaszeniu pożaru. Ocieków nie odprowadzać do kanalizacji ani ujęć wodnych. Kierować przebiegiem wody za pomocą rowów. Unikać wdychania par z pożaru.

Środki ochrony personelu straży pożarnej

W warunkach pożarowych stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną na całe ciało.

## **SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

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

Stosować odzież ochronną zgodnie z sekcją 8 niniejszej karty charakterystyki preparatu niebezpiecznego. Podczas usuwania wycieków w dusznych miejscach zapewnić odpowiedni sprzęt ochrony osobistej (łącznie ze sprzętem ochrony dróg oddechowych). KONIECZNOŚĆ zapobiegania przedostaniu się do oczu za pomocą odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej. W razie rozlania materiału pamiętać, że podłogi i powierzchnie będą śliskie. Unikać wdychania mgły aerozoli oraz kontaktu ze skórą i oczami.

### **6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie odprowadzać do gruntu i cieków wodnych. Nie dopuścić do ŻADNEGO zanieczyszczenia środowiska. O wycieku i niekontrolowanym zrzucie do cieków wodnych należy NATYCHMIAST poinformować odpowiedni organ nadzoru rzeczniczego albo inne właściwe władze.

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

Jeśli nie da się zatrzymać wydostawania się substancji, przeprowadzić ewakuację terenu. Osoby uprząające powinny stosować sprzęt oddechowy i /albo sprzęt ochrony przed substancjami w stanie płynnym. Po pracy z rozlanym /rozsypanym materiałem należy dokładnie się umyć. Materiał rozsypany lub rozlany zebrać niepalnym chłonnym materiałem. Przenieść do pojemnika do usunięcia. Spłukać teren dużą ilością wody. Dobrze wietrzyć.

### **6.4. Odniesienia do innych sekcji**

W sprawie indywidualnych środków ochrony - patrz pkt 8. Usuwanie odpadów - patrz pkt 13.

## SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Konieczne jest skrupulatne przestrzeganie przepisów higieny osobistej. Przed opuszczeniem stanowiska pracy umyć ręce i zanieczyszczone miejsca wodą z mydłem. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z preparatem. Przestrzegać zasad higieny chemicznej. Zapewnić dobrą wentylację. Pojemnik musi być przechowywany szczelnie zamknięty.

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

Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać z dala od: Kwasy. Alkalia.

Klasa składowania

Magazyn ogólnego przeznaczenia.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

## SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

### 8.2. Kontrola narażenia

Wyposażenie ochronne



Warunków procesu

Udostępnić płyn do płukania oczu.

Techniczne środki ochrony

Zapewnić odpowiednią wentylację, łącznie z odpowiednim lokalnym wyciągiem, aby nie przekroczyć określonych limitów stężeń i natężeń przy pracy.

Środki ochrony dróg oddechowych

Nie ma szczególnych zaleceń, ale może być konieczny sprzęt ochrony dróg oddechowych w wyjątkowych przypadkach, kiedy występuje szczególne zanieczyszczenie powietrza.

Środki ochrony rąk

W przypadku ryzyka bezpośredniego kontaktu albo rozprysków należy używać rękawic ochronnych. Stosować rękawice ochronne z: Kauczuk, neopren albo pcv.

Środki ochrony oczu

W przypadku prawdopodobieństwa narażenia oczu stosować okulary ochronne zatwierdzone dla substancji chemicznych.

Dodatkowe środki ochrony

Stosować odpowiednią odzież, aby wyeliminować wszelkie ryzyko kontaktu ze skórą. Udostępnić stanowisko płukania oczu.

Higieniczne środki ostrożności

Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i wizytą w toalecie.

Środki ochrony skóry

Przy ryzyku rozprysków używać fartucha lub odzieży ochronnej.

Środki kontroli narażenia środowiska (EEC)

See section 12.

## SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać fizyczna	Lepki płyn
Kolor	Różne kolory
Zapach	Charakterystyczny
Rozpuszczalność	Miesza się z wodą
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	100
Temperatura topnienia (°C)	0
Gęstość Nasypowa	1.176 kg/l
Gęstość pary (powietrze=1)	>1
Prężność pary	
Nie dotyczy	

## Macpherson Export Vinyl Silk Emulsion

Wartość pH, Roztwór Stezony 9  
Lepkość 12 dPa.S @ 23°C  
Temperatura zapłonu  
Uzyskanie danych jest technicznie niemożliwe.  
Temperatura samozapłonu (°C)  
Uzyskanie danych jest technicznie niemożliwe.

### **9.2. Inne informacje**

Informacje nie są wymagane.

## **SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

### **10.1. Reaktywność**

Z tym produktem nie wiążą się żadne znane zagrożenia dotyczące reaktywności.

### **10.2. Stabilność chemiczna**

Stabilny w normalnych warunkach temperaturowych i gdy stosowany zgodnie z zaleceniami.

### **10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Nie określono.

### **10.4. Warunki, których należy unikać**

Nie narażać na działanie wysokich temperatur oraz bezpośrednie działanie światła słonecznego. Unikać mrozu.

### **10.5. Materiały niezgodne**

Materiały, Których Należy Unikac

Środki silnie utleniające. Mocne kwasy. Silne alkalia.

### **10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Żadnych w temperaturze otoczenia. Wskutek rozkładu termicznego lub spalania mogą uwalniać się tlenki węgla i inne toksyczne gazy oraz pary.

## **SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

### **11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Informacja ogólna

Nie zanotowano szczególnych ostrzeżeń zdrowotnych.

Wdychanie

Nie zanotowano szczególnych ostrzeżeń zdrowotnych.

Spożycie

Nudności, wymioty.

Kontakt ze skórą

Preparat zawiera niewielką ilość substancji powodującej alergię, która przy powtarzającym się kontakcie może powodować alergiczną reakcję u ludzi o zwiększonej wrażliwości. Długotrwały i powtarzający się kontakt może powodować zaczerwienienie oraz podrażnienie. Kontakt z oczami

Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.

## **SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE**

Działanie ekotoksyczne

Brak danych o ekotoksyczności preparatu. Nie przewiduje się, że preparat działa szkodliwie na środowisko.

### **12.1. Toksyczność**

Nie pozwolić, aby preparat przedostał się do kanalizacji i cieków wodnych.

### **12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Preparat zawiera substancje, o których nie przypuszcza się, że ulegają biodegradacji.

### **12.3. Zdolność do bioakumulacji**

## Macpherson Export Vinyl Silk Emulsion

Współczynnik biokumulacji

Preparat nie zawiera żadnych substancji, które podejrzewa się o zdolność biokumulacji.

### **12.4. Mobilność w glebie**

Mobilność:

Substancja nie jest uważana za mobilną.

### **12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji typu PBT ani vPvB.

### **12.6. Inne szkodliwe skutki działania**

Nie określono.

## **SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

Informacja ogólna

Z odpadami obchodzić się jak z odpadami niebezpiecznymi. Usuwanie na autoryzowane wysypisko zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami.

### **13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Uniemożliwić przecieki do kanalizacji, szlaków wodnych i gleby. Rozlany/rozsypany preparat i odpady usuwać zgodnie z uzgodnieniami ze stosownymi lokalnymi organami władzy.

Klasyfikacja Odpadów

Waste product 08 01 12 Used packaging containing only dried residues 15 01 02/ 15 01 04

## **SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

Ogólne

Preparat nie podlega międzynarodowym przepisom o przewozie niebezpiecznych ładunków (IMGD, ICAO/IATA, ADR/RID).

### **14.1. Numer UN (numer ONZ)**

Nie stosuje się.

### **14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

Nie stosuje się.

### **14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

Znaki Ostrzegawcze W Transporcie

Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie.

### **14.4. Grupa pakowania**

Nie stosuje się.

### **14.5. Zagrożenia dla środowiska**

Substancja Szkodliwa Dla Środowiska/Substancja Zanieczyszczająca Morze

Nie.

### **14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Nie stosuje się.

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

Nie stosuje się.

## **SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

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

## Macpherson Export Vinyl Silk Emulsion

Prawodawstwo UE

Dyrektywa Rady o niebezpiecznych substancjach chemicznych 67/548/EWG. Dyrektywa Rady o niebezpiecznych preparatach chemicznych 1999/45/EG. 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, ze zmianami. Classification, labelling and packaging of substances and mixtures 1272/2008EC

### **15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Nie wykonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

#### **SEKCJA 16: INNE INFORMACJE**

Wydane Przez Product SHE Information Manager

Aktualizacja 01/12/2012

NR KARTY CHARAKTERYSTYKI Revision 1  
(SDS)

Zwroty Ostrzegawcze

NC Nie sklasyfikowane.

Pełne zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

#### Odrzucenie Odpowiedzialności

Niniejsza informacja odnosi się wyłącznie do wyszczególnionego materiału i może nie mieć zastosowania, jeśli materiał stosowany jest w połączeniu z innymi materiałami albo w innym procesie. Informacje są precyzyjne i rzetelne na dzień wskazany, na ile wiadomo producentowi. Jednakże, nie gwarantuje się precyzyjności, rzetelności ani kompletności informacji. Użytkownik jest we własnym zakresie odpowiedzialny za zapewnienie informacji odpowiedniej dla przewidzianego przez niego zastosowania.