



KARTA CHARAKTERYSTYKI MLECZKO WOSKOWE

Nr karty: 22
Data wydania: 09.04.2008
Aktualizacja: 16.04.2015
Wydanie: 4

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31maja 2010 roku)

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: MLECZKO WOSKOWE

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Preparat przeznaczony do polerowania lakierów samochodowych zwykłych i metalicznych. Przywraca oryginalny połysk, usuwa mikro rysy i zmatowienia. Chroni przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych.

Zastosowania odradzane: Nie określono.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa i adres: PPH WESCO Ewa Siwińska Michałów - Reginów,
ul. Warszawska 125A, 05-119 Legionowo

Nr telefonu / faxu: (+48 22) 774-03-03

e-mail: wesco@wesco.pl

Kontakt dotyczący kart charakterystyki e-mail: jola@wesco.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy całodobowy: Instytut Medycyny Pracy w Łodzi 42 657 99 00; 42 631 47 67

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. Klasyfikacja mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 (CLP)

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

Skutki działania na zdrowie człowieka:

Preparat nie stwarza zagrożenia dla zdrowia i życia człowieka.

Skutki działania na środowisko:

Nieklasyfikowany, jako niebezpieczny dla środowiska.

Skutki działania związane z właściwościami fizykochemicznymi:

Nie stwarza zagrożenia pożarowego.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: Brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Brak

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania: Brak

Zawiera środki konserwujące: 2-bromo-2nitropropano-1,3-diol i benzoesan sodu.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji dot. substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) lub bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB).

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszaniny

Nazwa substancji	Ułamek masowy w % wag.	Nr rejestracyjny	Nr indeksowy	Nr WE	Nr CAS	Klasyfikacja substancji	
						Klasy zagrożenia i kody kategorii	Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia
Modyfikowany polisiloksan	<5	nie dotyczy - polimer	-		201167-67-1	Skin Irrit 2. Eye Irrit 2.	H315 H319

Pełne brzmienia zwrotów H oraz akronimy symboli, klas zagrożenia i kodów kategorii podano w sekcji 16. Karty Charakterystyki.



KARTA CHARAKTERYSTYKI MLECZKO WOSKOWE

Nr karty: 22
Data wydania: 09.04.2008
Aktualizacja: 16.04.2015
Wydanie: 4

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31maja 2010 roku)

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W większości przypadków nie jest wymagana natychmiastowa interwencja lekarska.

Wdychanie: W normalnych warunkach produkt nie wydziela szkodliwych oparów.

Kontakt ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Powierzchnię ciała, która miała kontakt z substancją umyć dużą ilością wody.

Kontakt z oczami: Usunąć szkła kontaktowe. Natychmiast płukać dużą ilością letniej wody, najlepiej bieżącej, przez co najmniej 15 min.. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki. Jeżeli podrażnienie nie ustępuje, należy skonsultować się z lekarzem-okulistą.

Przewód pokarmowy: W przypadku połknięcia, nie prowokować wymiotów. Wypłukać usta wodą, nie podawać nic do picia. W razie niepokojących objawów zapewnić pomoc lekarską.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak negatywnych obserwacji.

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

Jeżeli poszkodowany jest nieprzytomny, upewnić się czy drogi oddechowe są drożne i ułożyć go w pozycji bocznej ustalonej. Należy upewnić się, że personel medyczny wie, z jakim materiałem miał do czynienia poszkodowany.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Piany i proszki gaśnicze, ditlenek węgla oraz woda (prądy rozproszone).

Niewłaściwe środki gaśnicze

Woda podawana silnym strumieniem.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru możliwość tworzenia się niebezpiecznych gazowych produktów rozkładu. W przypadku pożaru mogą powstać szkodliwe tlenki węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Substancja niepalna. Palna po odparowaniu wody.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Preparat jest nietoksyczny i niepalny, nie zawiera rozpuszczalników organicznych, w warunkach wysokiego rozcieńczenia całkowicie ulega biodegradacji.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

Postępować zgodnie z ogólnymi przyjętymi zasadami bezpieczeństwa i higieny przemysłowej.

Chronić przed temperaturą poniżej 4°C

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nie określono.

8.2. Kontrola narażenia

Badania lekarskie pracowników oraz badania i pomiary czynników szkodliwych dokonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Należy zapewnić ogólną wentylację. Dbać o czystość i ład na stanowisku pracy.

Ochrona oczu

W warunkach przemysłowych stosować okulary ochronne.

Ochrona rąk

Rękawice ochronne z tworzywa odpornego na przesiąkanie wody.

Ochrona skóry



KARTA CHARAKTERYSTYKI MLECZKO WOSKOWE

Nr karty: 22
Data wydania: 09.04.2008
Aktualizacja: 16.04.2015
Wydanie: 4

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31maja 2010 roku)

Ubrania robocze ze zwartej tkaniny. Fartuchy ochronne.

Ochrona dróg oddechowych

Unikać kontaktu z oparami –przy normalnym stosowaniu mało prawdopodobne jest narażenie drogą inhalacji. Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Higiena pracy: Obowiązują przepisy ogólne przemysłowej higieny pracy. Nie dopuszczać do przekraczania w środowisku miejsca pracy dopuszczalnych stężeń normatywnych niebezpiecznych składników. Po zakończeniu pracy zdjąć zanieczyszczone ubranie. Przed przerwami w pracy wymyć ręce i twarz. Nie jeść, nie pić, nie palić podczas pracy.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- a) Wygląd: mleczna, lepka ciecz.
- b) Zapach: bezwonna
- c) Próg zapachu: nie określono.
- d) pH: ok. 9,0
- e) Temperatura topnienia/krzepnięcia: nie badano
- f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: ok 100 °C.
- g) Temperatura zapłonu: nie ma zastosowania –
- h) Szybkość parowania: nie określono.
- i) Palność (ciała stałego, gazu): nie dotyczy
- j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości: nie dotyczy
- k) Prężność par: brak danych.
- l) Gęstość par: brak danych
- m) Gęstość względna: 1,0g/cm³ (20°C).
- n) Rozpuszczalność: preparat całkowicie miesza się z wodą.
- o) Współczynnik podziału n-oktanol/woda: nie dotyczy.
- p) Temperatura samozapłonu: nie dotyczy
- q) Temperatura rozkładu; brak dostępnych danych
- r) Lepkość: brak danych
- s) Właściwości wybuchowe: nie ma właściwości wybuchowych
- t) Właściwości utleniające: nie ma właściwości utleniających

9.2. Inne informacje

Brak danych.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

W warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach stosowania i magazynowania produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie znane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać nadmiernego ogrzewania produktu oraz zamarzania.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze, stężone kwasy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie znane.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:

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



KARTA CHARAKTERYSTYKI MLECZKO WOSKOWE

Nr karty: 22
Data wydania: 09.04.2008
Aktualizacja: 16.04.2015
Wydanie: 4

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31maja 2010 roku)

Działanie drażniące/żrące:

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

Działanie uczulające:

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

Rakotwórczość:

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

Mutagenność:

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

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

Inne informacje

Brak

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność dla organizmów wodnych

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

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki zawarte w preparacie ulegają biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie badano zdolności preparatu do bioakumulacji

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie wprowadzać bezpośrednio do kanalizacji i wód gruntowych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Unikać bezpośrednich zrzutów do środowiska, w warunkach wysokiego rozcieńczenia produkt całkowicie ulega biodegradacji.

Jeśli preparat nie może zostać wykorzystany, jako odpad, przy zachowaniu przepisów urzędowych może zostać składowany w małych ilościach wraz z odpadami komunalnymi.

Zanieczyszczone opakowania należy całkowicie opróżnić, następnie po odpowiednim oczyszczeniu można je poddać procesowi recyklingu.

Zalecany środek czyszczący - woda. Usuwanie opróżnionych opakowań powinno być zgodne z obowiązującymi przepisami.

Kod odpadu: 06 03 99 Inne niewymienione odpady..

Opakowania całkowicie opróżnić, wypłukać wodą, użyć ponownie lub przekazać do recyklingu lub zniszczenia uprawnionej firmie.

Kod odpadu: 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Preparat nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu w transporcie.

14.1. Numer UN (numer ONZ)

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



KARTA CHARAKTERYSTYKI MLECZKO WOSKOWE

Nr karty: 22
Data wydania: 09.04.2008
Aktualizacja: 16.04.2015
Wydanie: 4

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 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:

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 Nr 63, poz. 322).
- Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 r.) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31 grudnia 2008 roku) z późniejszymi zmianami.
- 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 (Dz. U. 2014, poz. 817)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia z dnia 02 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011 Nr 33, poz. 166)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. 2005 Nr 259, poz. 2173).
- 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. 2005 Nr 11, poz. 86).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21)
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 r. poz. 888).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 r. Poz.1923)
- Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. 2013 r. poz. 815).
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2011 r Nr 227, poz. 1367).
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 648/2004 z dnia 31 marca 2004r. w sprawie detergentów (z późniejszymi zmianami).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

16.1. Oznaczenie zmian:

Aktualizacja ogólna, dostosowanie do obowiązujących przepisów prawnych.

16.2. Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki:

NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
NDSch	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
NDSP	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pułapowe
NOAEL	Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOEC	Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian organizmów wodnych
Numer CAS	Oznaczenie numeryczne substancji chemicznych przez Chemical Abstracts Service
PBT	Substancje trwałe, ulegające bioakumulacji, toksyczne
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (predicted no-effect concentration)
vPvB	Substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji



KARTA CHARAKTERYSTYKI MLECZKO WOSKOWE

Nr karty: 22
Data wydania: 09.04.2008
Aktualizacja: 16.04.2015
Wydanie: 4

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31maja 2010 roku)

UVCB Substancja o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne

16.3. Odsyłacze i źródła informacji w literaturze:

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie danych z kart charakterystyki surowców wchodzących w skład preparatu oraz w oparciu o obecny stan naszej wiedzy wynikających z badań literaturowych i doświadczenia.

16.4. Metoda klasyfikacji mieszaniny

Produkt nie był testowany. Brak szczegółowych danych o toksyczności preparatu. Klasyfikacji dokonano na podstawie danych o zawartości składników niebezpiecznych metodą rachunkową w oparciu o wytyczne rozporządzenia w sprawie kryteriów i klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych.

16.5. Wykaz zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2-15

H 315 Działa drażniąco na skórę.

H 319 Działa drażniąco na oczy.

Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2.

Eye Irrit.2 Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2.

16.6 Zalecenia dotyczące szkolenia pracowników:

Pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie prawidłowego postępowania z substancjami i mieszaninami niebezpiecznymi. Przed przystąpieniem do stosowania należy zapoznać się z kartą charakterystyki.

Informacje zamieszczone w karcie charakterystyki mają na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa. Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.