

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 2015/830/UE

Data wydania:
25.05.2015**Primacol Czysta płytki i gres**Data aktualizacji:
14.12.2020**SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA****1.1 Identyfikator produktu**

Primacol Czysta płytki i gres

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Środek do czyszczenia gresu, płytek ceramicznych i kamiennych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Unicell Poland Sp. z o.o.,
ul. Suprańska 25, 16-010 Wasilków
tel. (85) 7336641, 71 86 860
fax. (85) 71 86 862
unicell@unicell.com.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

w nagłych wypadkach: 112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie ratunkowe)
85 7336641 czynny od poniedziałku do piątku w godz. 8:00 – 16:00

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 (CLP/GHS):

Skin corr. 1B, H 314

Działanie żrące na skórę. Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

2.2 Elementy oznakowaniaZgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 CLP:**Niebezpieczeństwo**

H 314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

P102 Chronić przed dziećmi.

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

P301 + P330 + P331 W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Wypluć usta. NIE wywoływać wymiotów.

P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

P501 Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zawiera :

kwas fosforowy (V) 75%,

5 % - 15 % anionowych środków powierzchniowo czynnych.

Inne zagrożenia

Nie są znane.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 2015/830/UE

Data wydania:
25.05.2015**Primacol Czysta płytki i gres**Data aktualizacji:
14.12.2020**SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH****3.1 Substancje**

Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny

Nazwa substancji	Identyfikator substancji	Rozporządzenie 1207/2008	
		Klasa zagrożenia	Zwroty H
Ester kwasu fosforowego i alkoksylatu alkoholu tłuszczowego	Zawartość: <7% CAS# 68649-29-6 WE# polimer Nr indeksowy: nie dotyczy Nr rejestracji: brak danych	Eye Irrit.2 Skin Irrit.2	H319 H315
kwas ortofosforowy 75%	Zawartość: <7% CAS# 7664-38-2 WE# 231-633-2 Nr indeksowy: 015-011-00-6 Nr rejestracji: 01-2119485924-24-0030	Skin corr. 1B Uwaga B	H314

Pełne brzmienie zwrotów H zob. Sekcja 16.

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Następstwa wdychania**

Zapewnić osobie poszkodowanej kontakt ze świeżym powietrzem. W razie potrzeby stosować sztuczne oddychanie.

Następstwa połknięcia

Nie prowokować wymiotów. Wyczyścić usta, nos, gardło. Poszukać porady medycznej.

Kontakt z oczami

Przemyć obficie czystą wodą przez okres ok. 15 minut, skontaktować się z lekarzem okulistą.

Kontakt ze skórą

Zdjąć ubranie, dokładnie umyć skażone miejsce wodą z mydłem. W razie potrzeby założyć jałowy opatrunek.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie są znane.

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

Decyzję o sposobie udzielenia pomocy medycznej podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**5.1 Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze:**

Gaśnica proszkowa, pianowa, śniegowa, woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Zwarty strumień wody - możliwość rozprzestrzenienia pożaru.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 2015/830/UE

Data wydania:

25.05.2015

Data aktualizacji:

14.12.2020**Primacol Czysta płytka i gres****5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Sam produkt nie pali się, pary kwasu fosforowego tworzą mgłę. Przy silnym ogrzaniu mogą się wydzielać tlenki fosforu i fosfiny – stosować środki ochrony dróg oddechowych. Zawiadomić otoczenie o pożarze, w razie potrzeby poinformować Straż Pożarną.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Przy silnym ogrzaniu mogą się wydzielać tlenki fosforu i fosfiny – stosować aparat izolujący drogi oddechowe oraz odzież ochroną.

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

Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania. W przypadku uwolnienia dużych ilości produktu odizolować zagrożony obszar. Unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającym się produktem. Stosować środki ochrony indywidualnej. Dopiłnować, aby usuwanie awarii i jej skutków przeprowadził wyłącznie przeszkolony personel. Środki kontroli ryzyka i sposób obchodzenia się z produktem opisany w sekcjach 7 i 8.

6.1.2 Dla osób udzielających pomocy

Stosowanie ubrania ochronnego, rękawice gumowe, okulary lub ochronę twarzy.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Chronić przed rozprzestrzenianiem się, nie dopuścić do dostania się substancji do wód powierzchniowych. Zabezpieczyć studzienki ściekowe, o ile jest to możliwe ograniczyć wyciek.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się zanieczyszczenia i służące do usuwania zanieczyszczenia

Rozlany produkt zbierać przy pomocy środków sorpcyjnych (np. piasek, ziemia, krzemionka, trociny), a następnie umieścić w oznakowanym pojemniku. Zebrany materiał potraktować jak odpady. Małe ilości spłukać dużą ilością wody, ewentualnie zneutralizować wodorowęglanem sodu.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Środki kontroli ryzyka i sposób obchodzenia się z produktem opisane w sekcjach 7 i 8.
Postępowanie z odpadami w sekcji 13.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Nieużywane pojemniki trzymać szczelnie zamknięte. Stosować w odpowiednio wentylowanych pomieszczeniach.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętych, tylko oryginalnych opakowaniach, w krytych, suchych i wentylowanych pomieszczeniach. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi. Pojemniki, które były już otwierane powinny być ponownie szczelnie zamknięte i przechowywane w pozycji pionowej uniemożliwiającej wyciek.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 2015/830/UE

Data wydania:

25.05.2015

Data aktualizacji:

14.12.2020**Primacol Czysta płytki i gres****SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ****8.1 Parametry dotyczące kontroli**Kwas fosforowy (V)NDS 1 mg/m³NDSch 2 mg/m³**Zalecane procedury monitoringu**

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr. 33, poz 166).

PN-Z-04008-7:2002 Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacji wyników.

PN-EN 482:2006 Powietrze na stanowiskach pracy. Ogólne wymagania dotyczące procedur pomiarów czynników chemicznych.

PN-EN 689:2002 Powietrze na stanowiskach pracy. Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarową.

PN-78/Z-04073 "Badanie zawartości fosforu i jego związków".

8.2 Kontrola narażenia**8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli**

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Przed przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać par. Zdjąć natychmiast zabrudzone ubranie. W trakcie stosowania nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Podczas pracy z mieszaniną należy stosować środki ochrony indywidualnej wymienione w pkt 8.2.2

8.2.2 Indywidualne środki ochrony:**Ochrona oczu lub twarzy**

Stosować okulary ochronne. W warunkach przemysłowych stosować okulary ochronne w szczelnej obudowie zgodnie normą PN-EN:166.

Ochrona rąk i skóry

Wymagane stosowanie rękawic ochronnych wykonanych z neoprenu. Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat czasu przenikania przez nie substancji i taki czas musi być przestrzegany.

Wymagana typowa odzież ochronna kwasoodporna powlekana np. neoprenem.

Uwaga! Zalecany sprzęt ochronny podlega obowiązkowi certyfikacji na znak bezpieczeństwa. Pracodawca jest obowiązany 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.

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana. Zapewnić odpowiednią wentylację.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28.12.2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonać z uwzględnieniem stężenia i formy występowania substancji w miejscu pracy, dróg narażenia, czasu ekspozycji i czynności wykonywanych przez pracownika. Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i czyszczenie

Zagrożenia termiczne

Brak danych

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych. Kanalizacji, ścieków, gleby.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 2015/830/UE

Data wydania:

25.05.2015**Primacol Czysta płytka i gres**

Data aktualizacji:

14.12.2020**SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE****9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Wygląd	ciecz bezbarwna do lekko żółtego
Zapach	łagodny
Próg zapachu	nie określono
pH	< 2
Temperatura topnienia/krzepnięcia	nie określono
Początkowa temperatura wrzenia	~100°C
Temperatura zapłonu	nie określono
Szybkość parowania	nie określono
Palność (ciała stałego, gazu)	produkt nie jest palny
granica wybuchowości:	nie dotyczy
Prężność par	nie dotyczy
Gęstość par	nie określono
Gęstość względna	nie określono
Rozpuszczalność	całkowicie rozpuszcza się w wodzie
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	nie określono
Temperatura samozapłonu	nie określono
Temperatura rozkładu	nie określono
Lepkość	nie określono
Właściwości wybuchowe	produkt nie jest wybuchowy
Właściwości utleniające	nie wykazuje

9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10 STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**10.1 Reaktywność**

Produkt nie jest reaktywny.

10.2 Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym przechowywaniu i użytkowaniu produkt jest stabilny.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W reakcji z metalami wydziela się palny wodór. Niebezpiecznie reaguje z nitrometanem

10.4 Warunki, których należy unikać

Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem oraz przed mrozem.

10.5 Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z materiałami utleniającymi i redukującymi.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenki fosforu i fosfiny.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksyczność mieszaniny**

Nie przeprowadzono badań toksykologicznych dla tego produktu.

Podczas stosowania zgodnego z zaleceniami producenta produkt nie jest toksyczny dla człowieka, ani dla środowiska.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 2015/830/UE

Data wydania:

25.05.2015

Data aktualizacji:

14.12.2020**Primacol Czysta płytka i gres**

Toksyczność ostra: kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione

Działanie żrące (skóra): produkt klasyfikowany jako Skin corr. 1B żrący na skórę. Powoduje poważne oparzenia skóry.

Działanie (oczu): Powoduje poważne uszkodzenia oczu.

Działanie uczulające: kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione

Działanie rakotwórcze: kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione

Działanie mutagenne: kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione

Szkodliwe działanie na rozrodczość: kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione;

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzalne: kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione

Drogi narażenia:

Drogi oddechowe, drogi pokarmowe, kontakt ze skórą, z oczami

Potencjalne skutki zdrowotne:

Wdychanie – brak danych

Spożycie – może powodować chemiczne oparzenia jamy ustnej, języka, gardła i dalszych odcinków przewodu pokarmowego

Skóra/oczu - powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Toksyczność komponentów

Dane toksykologiczne dla składnika niebezpiecznego :

a.) Kwas fosforowy:

Toksyczność ostra:

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

Doustnie:

LD50- 2600 mg/kg masy ciała

LD50 -1,70 ml/100 g masy ciała dla szczurów SPF-Wister dla 10 % roztworu 75,4 % termicznego

kwasu fosforowego (badanie przeprowadzone zgodnie z wytycznymi OECD 423)

Inhalacyjnie:

Brak wiarygodnych danych.

Skóra:

Brak wiarygodnych danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę i poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: 0,5 ml 80 % roztworu kwasu fosforowego jest żrący dla skóry królika po 24 godzinach ekspozycji. Brak wiarygodnych danych potwierdzających ostatecznie podrażnienie oczu. Niemniej jednak, ponieważ substancja jest uznana za żrącą dla skóry, jest sklasyfikowana również jako żrąca dla oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

brak danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Testy zgodne z wytycznymi: OECD 471, metoda UE B. 13/14, OECD 473, równorzędnymi lub podobnymi do OECD 476, UE metody B. 17 wykazały wyniki negatywne..

Rakotwórczość: Brak danych.Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Podanie doustne - szczur - badanie jednego pokolenia: NOAEL (F1) $\geq$ 500mg/kg masy ciała/dzień.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 2015/830/UE

Data wydania:

25.05.2015**Primacol Czysta płytki i gres**

Data aktualizacji:

14.12.2020

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane:

W podanie doustne - NOAEL - 250 mg/kg (zgodnie z wytycznymi OECD 422) Skóra - brak wiarygodnych badań.
Wdychanie - brak wiarygodnych danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Brak danych.

Skutki zdrowotne narażenia miejscowego.

Wdychanie: brak danych.

Kontakt z oczami: zapalenie spojówek, poparzenia oczu.

Kontakt ze skórą: podrażnienia, poparzenia skóry.

Połykanie: oparzenia, silny ból, możliwość perforacji, szok, spazmy.

Skutki zdrowotne narażenia ostrego.

Pary i pyły w stężeniu powyżej 5 mg/m³ powodują przekrwienie spojówek, ból i łzawienie oczu; drażnią górne drogi oddechowe, wywołując kaszel, pieczenie gardła, uczucie duszności, obrzęk krtani, krwiotłucie. Może wystąpić toksyczny obrzęk płuc. Skażenie skóry roztworem wywołuje oparzenia z martwicą koagulacyjną. Rozległe oparzenie może spowodować wstrząs. Skażenie oczu wywołuje oparzenie powiek, spojówek. Zatrucie drogą pokarmową powoduje oparzenie błony śluzowej jamy ustnej, gardła, przełyku z ryzykiem krwawienia z przewodu pokarmowego i wystąpienia wstrząsu.

Skutki zdrowotne narażenia przewlekłego.

Stany zapalne oczu i skóry, przewlekłe stany zapalne górnych dróg oddechowych. Długotrwała ekspozycja na pary kwasu może powodować nadżerki na zębach, a w okresie późniejszym martwicę szczęki. Może wystąpić podrażnienie oskrzeli i przewlekły kaszel oraz częste epizody odoskrzelowe zapalenia płuc.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**12.1 Toksyczność****Toksyczność mieszaniny**

Nie przeprowadzono badań ekotoksycznych dla tego produktu.

Nie dopuszcza się do przedostania się produktu do kanalizacji i cieków wodnych.

Mieszanina zgodnie z zasadami klasyfikacji nie została zaklasyfikowana jako mieszanina stwarzająca zagrożenie dla środowiska.

Toksyczność komponentów

Kwas fosforowy jest toksyczny dla organizmów wodnych.

Krótkoterminowy wpływ na ryby - średnia wartość śmiertelna (96 h) pH 3-3,25 *Lepomis macrochirus* **EC50**(48 h) > 100mg/l - *Daphnia magna* (OECD TG 202) **EC50/LC50** - świeża woda, bezkręgowce -100 mg/l **EC50/LC50** - świeża woda, glony -100 mg/l **EC10/LC10** lub **NOEC** - świeża woda, glony -100 mg/l

Fosfor jest czynnikiem biogennym limitującym intensywność rozwoju glonów w wodach powierzchniowych, jak również w morskich wodach nadbrzeżnych. Zawartość fosforu w wodach powierzchniowych określa stopień ich troficzności (wytworzenie substancji organicznej w procesie fotosyntezy, czyli natężenie produkcji glonów, sinic i zielonych roślin wyższych). Im więcej fosforanów dostaje się do odbiorników wraz ze ściekami, tym większe niebezpieczeństwo eutrofizacji (zazielenienie powierzchni) wód. Zwiększona zawartość związków fosforu sprawia, że doskonale rozmnażają się nie tylko glony, lecz także bakterie.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Zawarte w produkcie środki powierzchniowo czynne są biodegradowalne (zgodnie z rozporządzeniem detergentach 648/2004/WE).

Ester kwasu fosforowego i alkoksylatu alkoholu tłuszczowego – powyżej 60 % po 28 dniach

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 2015/830/UE

Data wydania:

25.05.2015**Primacol Czysta płytki i gres**

Data aktualizacji:

14.12.2020**12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Nie wykazuje tendencji do biokumulacji.

12.4 Mobilność w glebie

Produkt rozpuszcza się w wodzie i rozprzestrzenia się w środowisku wodnym.

12.5 Wyniki oceny i właściwości PBT i vPvB

Nie dokonano oceny własności PBT dla składników mieszaniny.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów****Unieszkodliwianie produktu**

Sposób likwidacji zebranych odpadów uzgodnić z właściwym terenowym Wydziałem Ochrony środowiska. Nie usuwać z odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62, poz. 628) wraz z późniejszymi zmianami. Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 maja 2001 r. o opakowaniach odpadów opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638) wraz z późniejszymi zmianami.

Unieszkodliwianie opakowań

Opakowania zanieczyszczone resztkami produktu traktować jak sam produkt. Odzysk/recykling/likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą zostać przeznaczone do recyklingu.

SEKCJA 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE**14.1 Numer UN**

Nie dotyczy

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa

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.

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

Nie dotyczy.

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 2015/830/UE

Data wydania:

25.05.2015**Primacol Czysta płytki i gres**

Data aktualizacji:

14.12.2020**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

1907/2006 Rozporządzenie (WE) z dnia 18.12.2006r. 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 1488/94 jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE, i 200/21/WE wraz z późn. zmianami.

1272/2008 Rozporządzenie (WE) z dnia 16.12.2008 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.

790/2009 Rozporządzenie Komisji (WE) z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

2015/830/UE Rozporządzenie Komisji 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 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. nr63, poz. 322 z późn.zm.)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. z 2015r.,poz208 t.j.)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. poz. 445).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach, (Dz.U.2013, poz.21)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. poz. 1923).

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

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2018r., poz.1286).

Oświadczenie Rządowe z dnia 18 luty 2019 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 1957r. (Dz.U. z 2019, poz. 769).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 października 2019r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2019. , poz 1995).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego dla substancji znajdujących się w mieszaninie.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE**16.1 Znaczenie zwrotów zagrożenia z sekcji 3**

Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę
Skin Corr. 1B	Działanie żrące/drażniące na skórę
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H315	Działa drażniąco na skórę.
H319	Działa drażniąco na oczy.

16.2 Skróty i akronimy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 2015/830/UE

Data wydania:

25.05.2015

Data aktualizacji:

14.12.2020**Primacol Czysta płytki i gres****NDS** Najwyższe dopuszczalne stężenie**NDSch** Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe**NDSP** Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe**DSB** Dopuszczalne stężenie w materiale biologicznym**PBT** - substancja jest trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna zgodnie z kryteriami zawartymi w załączniku XIII rozporządzenia REACH**vPvB** - substancja jest bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji zgodnie z kryteriami zawartymi w załączniku XIII rozporządzenia REACH**Numer UN** - Numer rozpoznawczy materiału (numer ONZ, numer UN)**ADR** - europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych,**IMO** - Międzynarodowa Organizacja Morska**RID** - regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych,**ADN** - europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi**IMDG** - międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych**ICAO** - Instrukcje Techniczne dla Bezpiecznego Transportu Materiałów Niebezpiecznych Drogą Powietrzną**16.3 Zmiany**

Aktualizacja ogólna

16.4 Szkolenia

Przed przystąpieniem do pracy z preparatem użytkownik powinien znać zasady BHP dotyczące postępowania z chemikaliami, odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

16.5 Inne informacje

Produkt opisany w karcie charakterystyki powinien być przechowywany i stosowany zgodnie z dobrą praktyką przemysłową i w zgodzie z wszelkimi przepisami prawnymi.

Zawarte w karcie charakterystyki informacje oparte o obecny stan wiedzy, mają za zadanie opisanie produktu z punktu widzenia przepisów prawnych w zakresie bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska. Nie powinny być rozumiane jako gwarancja określonych właściwości.

Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.