

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010.

Data wydania:

21.02.2006

Primacol Renowator drewna

Data aktualizacji:

03.02.2016**SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA****1.1 Identyfikator produktu**

Primacol Renowator drewna

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Środek do czyszczenia renowacji drewna.

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 1207/2008 (CLP/GHS):

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny.

2.2 Elementy oznakowaniaZgodnie z rozporządzeniem 1207/2008 CLP:

Nie dotyczy.

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
Kwas etanodiowy	Zawartość: <4,5% CAS# 144-62-7 WE# 205-634-3 Nr indeksowy: 607-006-00-8 Nr rejestracji: 01-2119534576-33-XXXX	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Eye Damage 1	H312 H302 H318

Pełne brzmienie zwrotów H zob. Sekcja 16.

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

Następstwa wdychania

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010.

Data wydania:

21.02.2006

Data aktualizacji:

03.02.2016**Primacol Renowator drewna**

Zapewnić osobie poszkodowanej kontakt ze świeżym powietrzem. W razie potrzeby zapewnić pomoc medyczną.

Następstwa połknięcia

Nie prowokować wymiotów. Podać poszkodowanemu dużą ilość wody do picia. Zapewnić pomoc medyczną. Nigdy nie podawać nic do ust osobie nieprzytomnej.

Kontakt z oczami

Przemyć obficie czystą wodą przez okres ok. 15 minut. Usunąć szkła kontaktowe. Skontaktować się z lekarzem okulistą.

Kontakt ze skórą

Zdjąć ubranie, dokładnie umyć skażone miejsce wodą z mydłem. W razie niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem, pokazać etykietę.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- wdychanie: może wystąpić podrażnienie błon śluzowych, nosa i gardła, kaszel, duszności,
- kontakt ze skórą: może wystąpić podrażnienie skóry,
- kontakt z oczami: działanie drażniące,
- połknięcie: podrażnienie błon śluzowych, ust, gardła, przełyku i przewodu pokarmowego.

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- rozproszony strumień.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Zwarty strumień wody - możliwość rozprzestrzenienia pożaru.

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

Podczas pożaru możliwe wydzielanie niebezpiecznych palnych gazów lub par. 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. Dopilnować, 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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010.

Data wydania:

21.02.2006

Data aktualizacji:

03.02.2016**Primacol Renowator drewna****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 sekcjiŚrodki 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.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1 Parametry dotyczące kontroli**Kwas etanodiowy: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 strategia pomiarowa.

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

8.2 Kontrola narażenia

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010.

Data wydania:

21.02.2006

Data aktualizacji:

03.02.2016**Primacol Renowator drewna****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 odfekanie.

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 oczyszczanie

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.

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

Wygląd	ciecz bezbarwna
Zapach	mydlany
Próg zapachu	nie określono
pH	2-3
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	~1,000 g/cm ³

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010.

Data wydania:

21.02.2006

Data aktualizacji:

03.02.2016**Primacol Renowator drewna**

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

Reaguje z silnymi utleniaczami, niektórymi związkami srebra.

10.4 Warunki, których należy unikać

Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem oraz przed mrozem.

10.5 Materiały niezgodne

Amoniak, sole kwasów tlenowych chlorowców, środki utleniające, metale, zasady, srebro.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Kwas mrówkowy, tlenek i dwutlenek węgla.

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.

Toksyczność ostra: kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione

Działanie żrące (skóra): kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione

Działanie (oczy): 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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010.

Data wydania:

21.02.2006**Primacol Renowator drewna**

Data aktualizacji:

03.02.2016

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

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

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

Nie przeprowadzono badań ekotoksycznych dla tego produktu.

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

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

Kwas etanodiowy

LC50 (toksyczność dla ryb)

160 mg/l/48h (Leuciscus idus)

EC50 (toksyczność dla dafni)

137 mg/l/48h (Daphnia magna)

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

produkt jest łatwo biodegradowalny

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 odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638) wraz z późniejszymi zmianami.

Kod odpadu mieszaniny

16 03 05* organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne

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.

Kod odpadu opakowania

15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010.

Data wydania:

21.02.2006

Data aktualizacji:

03.02.2016

Primacol Renowator drewna

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

-

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa

-

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

nie podlega

14.1 grupa pakowania

-

14.2 Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy.

14.3 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Podczas obchodzenia się z ładunkiem należy stosować środki ochrony indywidualnej opisane w karcie charakterystyki

14.4 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**

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.

453/2010 Rozporządzenie Komisji (UE) z dnia 20.05.2010r; z dnia 20 maja 2010 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. poz. 1018)

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)

Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. (Dz.U. nr 2001 nr 63 poz. 638 z późn. zmianami);

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010.

Data wydania:

21.02.2006**Primacol Renowator drewna**

Data aktualizacji:

03.02.2016

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112 poz. 1206).

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 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2014r., poz.817).

Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 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. nr 110, poz. 641).

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).

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

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

W oparciu o rozporządzenie 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010.

Data wydania:

21.02.2006

Primacol Renowator drewna

Data aktualizacji:

03.02.2016**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.