

Karta Charakterystyki Preparatu Parkett Cleaner

Data: 07.12.2005

Data aktualizacji: 10.10.2006

Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. nr 140, poz. 1171 ze zmianami w Dz. U. Nr 2/2005 poz.8), Dyrektywy 91/155/WE ze zm. 2001/58/WE.

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU/ IDENTYFIKACJA PRODUCENTA I DYSTRYBUTORA

Nazwa i/lub kod produktu: **Parkett Cleaner**

Przeznaczenie: produkt do czyszczenia podłóg drewnianych..

Nazwa, adres i numer telefonu producenta:

BonaKemi AB, Box 21074, 20021 Malmö, Sweden, Tel. +46 (0)40 385500

Tel. kontaktowy w nagłych wypadkach do przedsiębiorstwa:

i/lub do państwowego organu doradczego: +46 (0)40 385500

Nazwa, adres i numer telefonu dystrybutora:

**Bona – Polska Sp. z o.o. Wysogotowo ul. Wierzbowa 141A 62-081 Przeźmierowo
0 (prefix) 61 8163 460**

2. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Substancje stanowiące zagrożenie dla zdrowia lub środowiska w rozumieniu Dyrektywy 67/548/EWG dotyczącej substancji niebezpiecznych.

Nazwa	CAS/WE/ Indeksowy	Zakres stężenia w %	Klasyfikacja	Zwroty R
Sól sodowa linearnego kwasu alkilosulfonowego	25155-30-0/ 246-680-4/-	2,5-10	Xi	36/38
Etoksylogany kwas tłuszczowy	-/ -/-	2,5-10	Xn, Xi	22-41
Fosforan trisodowy	7601-54-9/ 231-509-8/ -	1-2,5	Xi	36/38
1-butoksypropan-2-ol	5131-66-8/ 225-878-4/ 603-052-00-8	1-2,5	Xi	36/38
Sól trietanolaminy linearnego kwasu alkilosulfonowego	27323-41-7/ 248-406-9/ -	1-2,5	Xi	36/38

W punkcie 16 podano pełne znaczenie symboli ostrzegawczych i zwrotów R

3. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Produkt **nie został** zakwalifikowany jako **preparat niebezpieczny** zgodnie z Dyrektywą WE 1999/45/WE oraz przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. 2004 Nr 243, poz. 2440).

Karta Charakterystyki Preparatu

Parkett Cleaner

Data: 07.12.2005

Data aktualizacji: 10.10.2006



4. PIERWSZA POMOC

Ogólne wskazówki:

W razie wątpliwości lub gdy objawy nie ustępują należy zapewnić pomoc lekarską. Nie wolno podawać żadnych środków doustnie osobie nieprzytomnej.

Wdychanie:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić mu ciepło i spokój. Jeśli oddech jest nieregularny lub w razie zatrzymania oddechu należy zastosować sztuczne oddychanie. Nie podawać niczego doustnie. Osobę nieprzytomną należy ułożyć w pozycji bocznej ustalonej i zapewnić pomoc lekarską.

Po kontakcie z oczami:

Zdjąć soczewki kontaktowe, przemywać obficie czystą, bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut, trzymając powieki rozwarte. Zapewnić pomoc lekarską.

Po zetknięciu ze skórą:

Zdjąć skażoną odzież. Zmyć dokładnie skórę mydłem i wodą lub użyć ogólnie stosowanego środka do oczyszczania skóry. **NIE** używać rozpuszczalników, ani rozcieńczalników.

Po połknięciu:

W razie przypadkowego połknięcia należy niezwłocznie zapewnić pomoc lekarską. Zapewnić poszkodowanemu spokój. **NIE** wywoływać wymiotów.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Właściwe środki gaśnicze: zalecane: piana odporna na alkohol, CO₂, proszki, rozpylona woda/mgła wodna.

Środki gaśnicze niewłaściwe ze względów bezpieczeństwa: silny strumień wody

Szczególne zagrożenie spowodowane substancją, produktami jej spalania lub powstałymi

gazami: Podczas pożaru wytwarza się gęsty, czarny dym. Wystawienie na działanie produktów rozkładu może spowodować zagrożenie dla zdrowia. Może być niezbędny odpowiedni aparat do oddychania.

Wskazówki dodatkowe: Zamknięte pojemniki zagrożone pożarem należy chłodzić wodą. Nie dopuścić do przedostania się produktów spływających z gaszonego pożaru do kanalizacji i cieków wodnych.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Unikać wdychania par lub aerozoli. Zob. – środki ochrony indywidualnej podane w punktach 7 i 8. Rozlaną substancję należy zabezpieczyć i zebrać za pomocą niepalnych materiałów pochłaniających, np. piasku, ziemi, wermikulitu, ziemi okrzemkowej, i umieścić w odpowiednim pojemniku w celu usunięcia zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami (zob. punkt 13). Nie dopuścić do przeniknięcia produktu do kanalizacji i cieków wodnych. Zanieczyszczone miejsca oczyścić przy użyciu detergentów, unikać używania rozpuszczalników.

W razie skażenia przez produkt jezior, rzek lub ścieków należy poinformować odpowiednie władze, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Karta Charakterystyki Preparatu

Parkett Cleaner

Data: 07.12.2005

Data aktualizacji: 10.10.2006



Obchodzenie się z substancją:

Unikać nagromadzenia się par preparatu powyżej wartości większych od wielkości NDS w powietrzu środowiska pracy – patrz punkt 8.

Pojemnik powinien być szczelnie zamknięty.

Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać wdychania par i aerozoli.

W miejscu stosowania produktu nie wolno palić, jeść ani pić. Myć ręce i twarz przed każdą przerwą, jedzeniem, picciem i paleniem i po zakończeniu pracy.

Przechowywać wyłącznie w pojemnikach z tego samego materiału, co pojemniki oryginalne.

Środki ochrony osobistej – zob. punkt 8.

Pojemniki, które nie są pojemnikami ciśnieniowymi nie mogą być opróżniane z wykorzystaniem sprężonego powietrza.

Przestrzegać przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

Magazynowanie:

Stosować się do zaleceń podanych na etykiecie. Przechowywać w chłodnym, dobrze wietrzonym miejscu, z dala od źródeł zapłonu i materiałów niekompatybilnych.

Przechowywać z dala od czynników utleniających, substancji silnie zasadowych lub kwaśnych.

Nie palić. Chronić przed dostępem osób nieuprawnionych. Otwarte pojemniki należy ponownie dokładnie zamknąć i ustawić w pozycji pionowej, aby zapobiec rozlaniu.

Nie usuwać do kanalizacji.

8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Kontrola narażenia na stanowisku pracy:

Zapewnić odpowiednią wentylację; Tam, gdzie jest to uzasadnione względami praktycznymi, należy stosować wywiew miejscowy i odpowiednią instalację wyciągową ogólną. Jeśli nie zapewniają one utrzymania stężenia cząstek i oparów rozpuszczalnika poniżej poziomu dopuszczalnego w miejscu pracy, należy nosić odpowiednie środki ochrony osobistej.

Limit Najwyższych Dopuszczalnych Stężeń czynników szkodliwych:

Parametry kontroli narażenia:

Rozporządzenie MPiPS z dnia 18 grudnia 2002 r. w sprawie dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2002 r. nr 217, poz. 1833 ze zmianami w Dz. U. z 2005 r. nr 212 poz. 1769)

Brak czynników do pomiarowania.

Zalecenia dotyczące procedury monitoringu – metodyka pomiarów:

PN ISO 4225/Ak:1999 Jakość powietrza – Zagadnienia ogólne – Terminologia (arkusz krajowy)

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

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

PN-EN-482:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Ogólne wymagania dotyczące procedur pomiaru czynników chemicznych.

Postępować zgodnie z prawnymi uregulowaniami odnośnie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa w miejscu pracy:

1. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. Nr 129 poz. 844 ze zmianami w Dz.U. nr 91/ 2002, poz. 811)
2. Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14.01.2004 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy czyszczeniu powierzchni, malowaniu natryskowym i malowaniu cieplnym /Dz. U. Nr 16/2004, poz.156/.

Karta Charakterystyki Preparatu

Parkett Cleaner

Data: 07.12.2005

Data aktualizacji: 10.10.2006

- Przestrzegać zaleceń obowiązujących podczas pracy z czynnikami chemicznymi – 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. z dnia 18 stycznia 2005 r., Nr 11, poz. 86.

Ochrona indywidualna:

Ochrona układu oddechowego:

Jeżeli pracownicy są narażeni na stężenia wyższe niż dopuszczalne, muszą stosować odpowiednie, atestowane środki ochrony dróg oddechowych.

Ochrona skóry:

Nie jest wymagana.

Ochrona rąk:

W przypadku długotrwałych lub częstych kontaktów należy używać rękawic wykonanych z kauczuku nitylowego.

Kremy ochronne mogą ułatwić zabezpieczenie odsłoniętych powierzchni skóry, jednak nie należy ich stosować, jeśli kontakt z preparatem już nastąpił.

Ochrona oczu:

Należy używać gogli ochronnych chroniących przed rozpryskiem cieczy.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Stan fizyczny: ciecz

Zapach: przyjemny

Kolor: niebieski, zielony

Temperatura zapłonu: zamknięty tygiel: -

Gęstość: 1,0 g/cm³

Rozpuszczalność w wodzie: rozpuszczalny

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Produkt stabilny w zalecanych warunkach magazynowania i postępowania (zob. paragraf 7. W przypadku poddania działaniu wysokich temperatur może wytwarzać niebezpieczne produkty rozkładu, jak tlenek i dwutlenek węgla, dym, tlenki azotu. Trzymać z dala od środków utleniających, silnych zasad i kwasów z którymi reaguje egzotermicznie.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Nie ma wyników badań doświadczalnych produktu. Produkt sklasyfikowano metodą obliczeniową, uwzględniając skład produktu i siłę działania toksycznego jego składników.

Po zetknięciu ze skórą:

Częsty lub długotrwały kontakt z preparatem może powodować usunięcie naturalnej warstwy tłuszczu ze skóry, wywołując niealergiczne, kontaktowe zapalenie skóry i powodując wchłanianie przez skórę.

Po kontakcie z oczami:

Ciecz pryśnięta do oczu może być przyczyną podrażnienia i odwracalnego uszkodzenia oczu.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Brak dostępnych danych dotyczących samego preparatu.

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

Produkt nie został zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Ekotoksyczność:

Fosforan trisodowy:

Karta Charakterystyki Preparatu

Parkett Cleaner

Data: 07.12.2005

Data aktualizacji: 10.10.2006

Ryby (LC50) – 48h – 1650 mg/l

1-butoksypropan-2-ol:

Ryby (LC50) – 96h – 560mg/l

Ryby (LC50) – 96h – 1000mg/l

Dafnie (EC50) – 48h – >1000mg/l

Nazwa substancji:	Biodegradacja:	logPow
Etoksylogany kwas tłuszczowy	dobrze podatny	
1-butoksypropan-2-ol	dobrze podatny	1-15

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

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

Odpady i opróżnione pojemniki należy usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami:

- Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o *odpadach* (Dz.U. nr 62/2001, poz. 628 wraz ze zm. Dz.U. nr 7/2003, poz. 78)
- Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o *opakowaniach i odpadach opakowaniowych*. (Dz.U. nr 63/2001, poz. 638 wraz ze zm. Dz.U. nr 7/2003, poz. 78)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 lipca 2002 r. w *sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych* (Dz.U. nr 129/2002, poz. 1108) ustala m.in. dopuszczalne wartości stężeń substancji w ściekach przemysłowych wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych.

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r w *sprawie katalogu odpadów* (Dz.U. nr 112/2001, poz. 1206): 20 01 Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie (z wyłączeniem 15 01) w tym:

20 01 30 detergenty inne niż wymienione w 20 01 29

Zgodnie z informacjami uzyskanymi od dostawcy odpad tego produktu nie jest w myśl przepisów uważany za odpad niebezpieczny.

Szczegółowy kod odpadu należy przypisać biorąc pod uwagę miejsce i sposób powstawania odpadu.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Transport wyłącznie zgodnie z przepisami: ADR – transport drogowy, RID – kolej, IMDG – transport morski i ICAO/IATA – transport lotniczy.

Przepisy ADR – stan prawny na 1 stycznia 2003 r.

Nie dotyczy

Transport morski IMDG:

Nie dotyczy

Air transport IATA:

Nie dotyczy

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

- Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 z późniejszymi zmianami.

Karta Charakterystyki Preparatu

Parkett Cleaner

Data: 07.12.2005

Data aktualizacji: 10.10.2006

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. Nr 201 z 2005 r., poz. 1674)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych /Dz. U. 03.171.1666 z dnia 2 października 2003/.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 października 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. Nr 243, poz. 2440)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych preparatów3 niebezpiecznych / Dz.U. 03 173 1679 z dnia 6 października 2003/.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2004r. zmieniające rozporządzenie w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 260, poz. 2595)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego / Dz. U. 02 140.1171z dnia 3 września 2002/.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 grudnia 2004 r .zmieniające rozporządzenie w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U. Nr 2 r., poz. 8)
- Ustawa o odpadach z dnia 20 czerwca 2001 / Dz.U. 01.62.628/ z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 roku w sprawie katalogu odpadów /Dz. U. 112.2001.1206/.
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. Nr 129 poz. 844 ze zmianami w Dz.U. nr 91/2002, poz. 811)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14 stycznia 2004 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy oczyszczaniu powierzchni, malowaniu i natryskiwaniu cieplnym / Dz.U. nr 16/04, poz.156/.

Preparat **nie został zakwalifikowany jako niebezpieczny** zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych /Dz. U. Nr 171, poz.1666 z dnia 2 października 2003 ze zmianami w Dz.U. Nr 243, poz. 2440/, Dyrektywą WE 1999/45/WE.

W związku z tym **nie wymaga oznakowania ostrzegawczego** opakowań jednostkowych znakami i napisami ostrzegawczymi zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych / Dz.U. nr 173 poz.1679 z dnia 6 października 2003 ze zmianami Dz.U. Nr 260, poz. 2595/

Zwroty R:

Brak

Zwroty S :

Brak

Zawiera: -

Napisy dodatkowe: Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

16. INNE INFORMACJE

Xi Substancja drażniąca

Karta Charakterystyki Preparatu
Parkett Cleaner

Data: 07.12.2005

Data aktualizacji: 10.10.2006

Xn	Substancja szkodliwa
R22	Działa szkodliwie po połknięciu
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
R36/38	Działa drażniąco na oczy i skórę

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Charakterystyki Preparatu oparte są na obecnym stanie naszej wiedzy oraz obowiązujących przepisach unijnych i krajowych. Produktu nie należy używać do celów innych niż te podane w punkcie 1 bez uzyskania uprzednio pisemnej instrukcji dotyczącej używania. Użytkownik jest odpowiedzialny za podjęcie odpowiednich kroków w celu spełnienia wymagań lokalnych przepisów i legislacji. Informacje zawarte w niniejszej karcie danych bezpieczeństwa mają na celu przedstawienie wymogów bezpieczeństwa dotyczących naszego produktu: nie należy traktować ich jako gwarancji właściwości produktu.