

wg rozp. MZiOS (Dz.U. nr 11, poz. 84 z 11 stycznia 2001 r.)

Data aktualizacji: 14.11.2006 r.

Data wydruku: 14.11.2006 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU CHEMICZNEGO**1. Identyfikacja preparatu. Identyfikacja producenta.****Nazwa produktu:** Preparat serii PC – środek do codziennego maszynowego mycia i pielęgnacji podłóg.

Interplus Sp. z o.o.,
ul.Działdowska 12,
01-184 Warszawa,
tel.022 8624090
fax 022 862 39 27
email: forlux@forlux.pl
www.forlux.pl

Telefon alarmowy:

Centrum Informacji Toksykologicznej tel. **(042) 631 47 24**
Pogotowie Ratunkowe tel. **999**

2. Skład i informacja o składnikach.

Skład: < 5% związki powierzchniowo czynne, rozpuszczalniki rozpuszczalne w wodzie, związki kompleksujące, substancje pomocnicze, substancje pielęgnujące, kompozycja zapachowa, barwnik.

Produkt zawiera następujące niebezpieczne substancje chemiczne:

2-(2-butoksyetoksy)etanol (CAS: 112-34-5, WE: 203-961-6, nr ind.:603-096-00-8, Xi, R36) <5%

Związki powierzchniowo czynne (Xi R36/38) < 5 %

2-hydroksypropan (nr CAS:67-63-0, nr WE:200-661-7, nr ind.:603-117-00-0; F,Xi R11-36-67) <5%

3. Identyfikacja zagrożeń.

Zgodnie z Dz.U. Nr 11, poz. 84 z 11 stycznia 2001 r i Dz.U. Nr 173, poz. 1679 z 2 września 2003, preparat nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny preparat chemiczny.

Zdrowie: Przy właściwym zastosowaniu produkt nie stwarza żadnego zagrożenia, pH wynosi ok. 8,0.

Środowisko: Dobrze rozpuszcza się w wodzie. W normalnej temperaturze jest trwały i mało aktywny chemicznie.

4. Pierwsza pomoc.

Kontakt z oczami - przemyć obficie wodą;

Kontakt ze skórą – zagrożenie nie występuje;

Spożycie – przepłukać usta wodą, w przypadku połknięcia-podać do picia dużą ilość wody, w razie braku poprawy zapewnić opiekę medyczną;

Wdychanie: zagrożenie nie występuje.

5. Postępowania w przypadku pożaru.

- zawiadomić otoczenie o awarii

- usunąć z obszaru zagrożenia osoby nie biorące udziału w likwidowaniu awarii

- wezwać Państwową Straż Pożarną i Policję Państwową

- nałożyć odzież ochronną z aparatem izolującym drogi oddechowe

Produkt niepalny, nie podtrzymuje palenia. Pożary w obecności produktu gasić środkami gaśniczymi odpowiednimi dla palących się materiałów. Zbiorniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić wodą, jeśli to możliwe usunąć je z obszaru zagrożenia.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska.

Zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym). Zebrać ciecz w pojemniki, a zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie.

Środki bezpieczeństwa podczas manipulacji:

- używać odzież ochronną

Środki bezpieczeństwa przy magazynowaniu:

-przechowywać w suchych i zadaszonych pomieszczeniach, w temperaturze od 0°C do + 30°C.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej.

NDS (2-hydroksypropan) – 900 mg/m³

NDSch (2-hydroksypropan) – 1200 mg/m³

Żadne szczególne środki ochrony nie są konieczne

Kontrole sanitarne: nie przewidziane

Ochrona rąk: nie wymagane

Ochrona oczu: nie wymagane

Ochrona skóry: fartuch ochronny

Ochrona techniczna magazynu: zadaszenie i ogrzewanie

9. Właściwości fizykochemiczne.

Postać: klarowna, jednorodna ciecz

Kolor: zielony

Zapach: przyjemny
pH płynu : ok 9,0
Temperatura zapłonu: nie dotyczy
Rozpuszczalność w wodzie: nieograniczona

10. Stabilność i reaktywność.

Substancja stabilna w warunkach normalnych. Dobrze rozpuszcza się w wodzie. Mało aktywna chemicznie. Niebezpieczne produkty rozkładu płynu nie są znane przy właściwym zastosowaniu.

11. Informacje toksykologiczne.

Drugi przenikania: połknięcie, kontakt ze skórą i oczami

Toksyczność ostra: brak danych.

Działanie:

- oczy - działanie podrażniające
- skóra – brak działania drażniącego
- układ pokarmowy - podrażniające, w przypadku spożycia
- układ oddechowy - brak działania szkodliwego

12. Informacje ekologiczne.

Produkt wpływa na nieznaczne podwyższenie pH wód. Dobrze rozpuszczalny w wodzie.

13. Postępowanie z odpadami.

Produkt i opakowanie usunąć zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami i regulacjami ochrony środowiska.

Pozostałości produktu przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów.

Opakowanie jednorazowego użytku przekazać do upoważnionego odbiorcy odpadów. Opakowanie wielorazowego użytku, jeśli to konieczne po uprzednim oczyszczeniu, może być powtórnie zastosowane.

14. Informacje o transporcie.

Materiał bezpieczny w rozumieniu przepisów RID i ADR.

15. Informacje dotyczące uregulowań prawnych.

Klasyfikacja i etykietowanie: znormalizowane

Rodzaj zagrożenia - wskazówki R: nie znajdują zastosowania

Porady ostrzegawcze – wskazówki S:

S2 – Chronić przed dziećmi

16. Inne informacje.

Zastosowanie: Preparat do mycia i konserwacji podłóg, zawiera składniki pielęgnujące i ochronne dla podłóg, pozostawia po umyciu przyjemny zapach.

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy, nie możemy brać odpowiedzialności za szkody i straty, jakie mogą wynikać z innego użycia preparatu. Informacje podane w tej Karcie Bezpieczeństwa Produktu odpowiadają naszemu stanowi znajomości i naszemu doświadczeniu odnośnie produktu i są wyczerpujące. Odnoszą się do samego produktu, zgodnie z jego właściwościami. W przypadku połączeń z nowymi surowcami upewnić się, czy nie pojawi się żadne inne nowe niebezpieczeństwo.

1. Rozporządzenie MZiOS, Dz.U. 11 poz. z dn. 11 stycznia 2001r. „O substancjach i preparatach chemicznych” (z późn. zmianami).
2. Rozporządzenia MZiOS: Dz.U. Nr 140, poz. 1171 z 2002 r.
3. Rozporządzenie MZ: Dz.U. Nr 171, poz. 1666 z 2 września 2003r.
4. Rozporządzenie MZ: Dz.U. Nr 173, poz.1679 z dn. 2 września 2003 r.
5. Rozporządzenie MZ, Dz.U Nr 201, poz.1674 i 1675 z 28 września 2005 r
6. Rozporządzenie MTiGM z dn. 28 października 2002, Dz.U. 199, poz. 1671o przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych.
7. Biochemicals and Reagents for Life Science Research. The Digital Sigma Catalogue. Sigma – Aldrich Co 2004-2005.
8. Safety Data Sheets. Merck International Edition on CD 2001.
9. Karty Charakterystyki surowców, wchodzących w skład produktu, dołączane przez producentów.

Data wydruku: 14.11.2006 r.wg rozp. MZiOS (Dz.U. nr 11, poz. 84 z 11 stycznia 2001 r.)