



KARTA CHARAKTERYSTYKI
wg rozp. (WE) nr 1907/2006, zał. II

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Identyfikator produktu: DODATEK PWB-01

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Przeznaczony jest do korygowania barwy bejc i lakierów wodnych firmy SOPUR. Przeznaczony jest dla odbiorców przemysłowych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent: Innowacyjno-Wdrożeniowa Spółka z o.o. "SOPUR", Regon : 001346500

Adres: ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz

Nr telefonu: 52 587 23 40; fax: 52 587 23 45;

e-mail: office@sopur.com.pl ;

Osoba odpowiedzialna za sporządzenie KCh : Krzysztof Kosakowski ; e-mail: kkosakowski@sopur.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

52 587 23 85 czynny w godz. 7:00-15:00.

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1.1 Klasyfikacja mieszanki wg dyrektywy 1999/45/WE

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny w myśl odnośnych przepisów dyrektyw 67/548/EWG i 1999/45/WE i/lub rozporządzenia 1271/2008/WE i późniejszych zmian i dostosowań.

2.1.2 Klasyfikacja wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny w myśl odnośnych przepisów dyrektyw 67/548/EWG i 1999/45/WE i/lub rozporządzenia 1271/2008/WE i późniejszych zmian i dostosowań.

2.2. Elementy oznakowania

Identyfikator produktu:

DODATEK PWB-01

Producent: Innowacyjno-Wdrożeniowa Spółka z o.o. "SOPUR", Regon : 001346500

Adres: ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz

Nr telefonu: /+48 52/ 587 23 40

Piktogramy: BRAK

Hasło ostrzegawcze: BRAK

Zwroty określające zagrożenie: BRAK

Zwroty określające środki ostrożności: BRAK

Produkt nie wymaga etykietowania zagrożenia w myśl dyrektyw 67/548/EWG i 1999/45/WE wraz z późniejszymi zmianami i dostosowaniami.

SEKCJA 3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne dla zdrowia i środowiska w rozumieniu przepisów dyrektywy 67/548/EWG i/lub rozporządzenia 1271/2008/WE i późniejszych zmian i dostosowań.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Skażenie przez inhalację.

Poszkodowanego wyprowadzić z miejsca narażenia na świeże powietrze, ułożyć w pozycji półsiedzącej, zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła. W przypadku podrażnienia dróg oddechowych zasięgnąć porady lekarza.

Skażenie oczu

Skażone oczy płukać przynajmniej przez 15 minut ciągłym strumieniem wody. Zapewnić pomoc okulistyczną.

Skażenie skóry:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież, skażoną skórę zmyć dużą ilością wody z mydłem. W razie kontaktu ze skórą zasięgnąć porady lekarza.

Omyłkowe spożycie

Nie prowokować wymiotów. Konieczna pomoc lekarska.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Długotrwały kontakt produktu ze skórą może powodować jej podrażnienie, objawy nie muszą wystąpić natychmiast po kontakcie z produktem.



KARTA CHARAKTERYSTYKI
wg rozp. (WE) nr 1907/2006, zał. II

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

W przypadku utraty przez poszkodowanego przytomności zalecane jest podawanie tlenu.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Produkt nie jest palny.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W razie pożaru nie wdychać dymu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nie dopuścić do przeniknięcia skażonej wody gaśniczej do gruntu, wód gruntowych lub powierzchniowych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

W trakcie likwidacji wycieku i jego skutków założyć sprzęt i odzież ochronną. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie dopuszczać osób nie upoważnionych.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do wód powierzchniowych i gruntowych.

W przypadku wystąpienia skażenia wód powierzchniowych natychmiast powiadomić odpowiednie władze lokalne.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Uszczelnić lub zlikwidować źródło wycieku, np. przez przelanie [przepompowanie] zawartości opakowania uszkodzonego do pojemnika awaryjnego. W przypadku większej awarii studzienki kanalizacyjne zabezpieczyć specjalnymi matami lub rękawami chłonnymi. Miejsce gromadzenia się cieczy obwałować, duże ilości zebranego produktu odpompować, a pozostałość oraz inne niewielkie rozlania usunąć przy pomocy nasiąkliwych mat lub przysypać je sybkim materiałem chłonnym, np. piaskiem, który następnie należy zebrać i przekazać do utylizacji.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Sprzęt i odzież ochronna patrz sekcja 8.

Utylizacja substancji chłonnych używanych do usuwania rozlań produktu patrz sekcja 13.1

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

W celu zapobieżenia podrażnieniom, podczas prac z produktem należy unikać wdychania par i aerozoli oraz kontaktu z oczami i ze skórą - pracować przy uruchomionej i sprawnej wentylacji. W czasie pracy przestrzegać zasad higieny osobistej: na stanowisku pracy nie jeść i nie pić, stosować odzież i sprzęt ochronny.

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

Produkt przechowywać w oryginalnych, właściwie oznakowanych i szczelnie zamkniętych opakowaniach. Opakowania z produktem chronić przed zamarzaniem - składować w temperaturze nie niższej niż + 5°C . Produkt pod wpływem zimna zamarza, po rozmrożeniu nie nadaje się do użytku

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Przeznaczony jest do korygowania barwy bejc i lakierów wodnych firmy SOPUR. Przeznaczony jest dla odbiorców przemysłowych.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy.

Produkt nie zawiera substancji posiadających najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy.

8.2. Kontrola narażenia

Nie są potrzebne specjalne środki ostrożności, zaleca się stosowanie rękawic lateksowych lub neoprenowych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|-----------------|-------------------|
| stan skupienia: | ciecz |
| barwa: | brak |
| zapach: | charakterystyczny |
| próg zapachu: | Nie dotyczy * |



KARTA CHARAKTERYSTYKI
wg rozp. (WE) nr 1907/2006, zał. II

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| wartość pH: | Nie dotyczy * |
| temperatura topnienia/krzepnięcia: | ok. 0 °C |
| początkowa temperatura wrzenia: | ok. 100 °C |
| temperatura zapłonu: | Nie dotyczy * |
| szybkość parowania: | Nie dotyczy * |
| palność: | Nie dotyczy * |
| górną/dolną granicę wybuchowości: | Nie dotyczy * |
| prężność par 20 °C: | Nie dotyczy * |
| gęstość par: | Nie dotyczy * |
| gęstość względna: | Nie dotyczy * |
| rozpuszczalność: | Nie dotyczy * |
| współczynnik podziału oktanol/woda: | Nie dotyczy * |
| temperatura samozapłonu: | Nie dotyczy * |
| temperatura rozkładu: | Nie dotyczy * |
| właściwości wybuchowe: | nie wykazuje |
| właściwości utleniające: | nie wykazuje |
| lepkość: | Nie dotyczy * |

*Nie dotyczy ze względu na charakter produktu, nie dostarczając informacji o jego właściwościach niebezpiecznych.

9.2. Inne informacje

Brak

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

W normalnych warunkach przechowywania mieszanina nie reaguje niebezpiecznie z innymi substancjami.

10.2. Stabilność chemiczna

Mieszanina nie jest samo reaktywna.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak informacji o możliwości wystąpienia niebezpiecznych reakcji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Temperatury poniżej + 5°C.

10.5. Materiały niezgodne

Nie znane

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Przy właściwym przechowywaniu i obchodzeniu się z substancją rozkład termiczny nie następuje.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Działanie inhalacyjne

Przy właściwym użytkowaniu produktu nie ma zagrożeń dla zdrowia.

11.2 Działanie na skórę

Dane specyficzne dotyczące toksyczności produktu nie są znane

11.3 Działanie na oczy

Przy zachlapaniu oczu może wystąpić podrażnienie lub zapalenie spojówek.

11.4 Działanie drogą pokarmową

Dane specyficzne dotyczące toksyczności produktu nie są znane

11.5 Ostra toksyczność przy połknięciu

brak

11.6 Ostra toksyczność przy kontakcie ze skórą

Dane specyficzne dotyczące toksyczności produktu nie są znane

11.7 Toksyczność przy wdychaniu

Dane specyficzne dotyczące toksyczności produktu nie są znane.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Brak danych ekologicznych.



KARTA CHARAKTERYSTYKI
wg rozp. (WE) nr 1907/2006, zał. II

Nie uwalniać bez kontroli do środowiska.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Brak danych

12.4 Mobilność w glebie:

Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody usuwania odpadów

Opakowania należy dokładnie opróżniać nie pozostawiając resztek oraz po ich dokładnym opróżnieniu utylizować w sposób zgodny z przepisami. Niedokładnie opróżnione opakowania należy unieszkodliwić po uzgodnieniu z właściwą firmą zajmującą się unieszkodliwianiem.

13.2 Postępowanie z produktem

Niewykorzystany lub przeterminowany produkt, popłuczyny z mycia opakowań i urządzeń natryskowych oraz produkt pochodzący z usuwania skutków rozlań należy przekazać firmie utylizującej takie odpady - nie wylewać do kanalizacji.

13.3 Postępowanie z opakowaniami

Opakowania po opróżnieniu przekazać firmie zajmującej się zbieraniem odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych .

15 02 03 zużyte sorbenty, szmaty stosowane przy likwidacji wycieków i rozlań produktu

15 01 04 odpady opakowaniowe z metali

SEKCJA 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

14.1. Numer UN (ONZ)

Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa:

Nie dotyczy.

14.3. Klasa zagrożeń transportowych

Nie dotyczy.

ADR (drogowy) Nie dotyczy.

kod klasyfikacyjny Nie dotyczy.

Nr zagrożenia Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

Nr nalepki ostrzegawczej

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenie dla środowiska

Nie dotyczy.

14.6. Specjalne środki zapobiegawcze dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Warunki transportu luzem zgodnie z Załącznikiem II do Międzynarodowej Konwencji o zapobieganiu zanieczyszczaniu morza przez statki, Marpol 73/78 i IBC Code

Nie dotyczy.

Transport lądowy – klasyfikacja: towar nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny – nie podlega przepisom RID/ADR

Produkt przewozić w zamkniętych i oznakowanych opakowaniach w temperaturze nie niższej niż +5⁰C – w okresach zimowych w izolowanych termicznie kontenerach lub skrzyniach.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Przepisy prawne

Ustawa z 25 lutego 2011 roku o substancjach chemicznych i ich mieszaninach [Dz.U. Nr 63, poz. 322 z późniejszymi zmianami]

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r o odpadach [Dz.U. Nr 0, poz.21 , z późniejszymi zmianami].



KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg rozp. (WE) nr 1907/2006, zał. II

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 roku o przewozie towarów niebezpiecznych,
[(Dziennik Ustaw 2011, Nr 227, poz. 1367) , z późniejszymi zmianami]

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji
niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych [Poz. 445 z późn. zmianami].

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie wykazu
najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku
pracy [Dz.U. nr 217 , poz. 1833 z późn. zmianami]

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

Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dn. 16.01.2007 w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących
ograniczenia emisji lotnych związków organicznych [Dz.U. 2007.11.72 z późniejszymi zmianami].

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie
rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH),
tworzenia 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 z późniejszymi zmianami

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 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 z późniejszymi
zmianami

15.2 Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego

Nie wykonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

16. INNE INFORMACJE

16.1. objaśnienie zwrotów wskazujących zagrożenie (H)

brak

16.2. objaśnienie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (R)

brak

16.3. Dodatkowe informacje

Produkt należy stosować i przewozić w temperaturze powyżej +5°C.

Informacje podane w karcie opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i praktyki i zaczerpnięte zostały z
kart charakterystyki surowców wchodzących w jego skład.

Informacje zawarte w niniejszej karcie nie stanowią gwarancji właściwości produktu oraz atestu jakości i nie
mogą być podstawą do reklamacji.

Powyższe informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami.