



Spółka z o. o. SOPUR

ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz

Wydanie 1

Data wydania 2016-10-07

Data aktualizacji 2016-10-07

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg rozp. (WE) nr 1907/2006, zał. II-z późniejszymi zmianami

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

Identyfikator produktu: BEJCA SPECJAL EFEKT RDZY MIEDŹ

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Produkt przeznaczony do stosowania na każdy gatunek drewna oraz materiały drewnopochodne lub MDF.

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. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Produkt nie jest klasyfikowany jako zagrażający w myśl Rozporządzenia (WE) 1272/2008 oraz późniejszych zmian i dostosowań.

2.2. Elementy oznakowania

Identyfikator produktu:

BEJCA SPECJAL EFEKT RDZY MIEDŹ

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

2.3. Inne zagrożenia: BRAK**SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH****3.1. Substancje**

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny**Informacja o składnikach szkodliwych**

Nazwa chemiczna	Zawartość w %	Nr rejestracji REACH	Numer CAS WE	Klasyfikacja substancji
miedź (proszek)	do 23,6	01-2119480154-42-xxxx	7440-50-8 231-159-6	Aquatic Acute 1 H410 M=1

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.

Omyłkowe spożycie



Spółka z o. o. SOPUR

ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz

Wydanie 1

Data wydania 2016-10-07

Data aktualizacji 2016-10-07

KARTA CHARAKTERYSTYKI*wg rozp. (WE) nr 1907/2006, zał. II-z późniejszymi zmianami*

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.

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 palny, stosować środki adekwatne do źródła pożaru.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W razie pożaru nie wdychać dymu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Przy zwalczaniu pożaru konieczny sprzęt do oddychania z niezależnym dopływem powietrza.

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, sprzęt ochronny 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 zawartości opakowania uszkodzonego do pojemnika awaryjnego rozlania usunąć przy pomocy nasiąkliwych mat lub przysypać je sypkim materiałem chłonnym, 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. Nie dopuścić do jego zamarznięcia! Produkt po zamrożeniu i rozmrożeniu nie nadaje się do wykorzystania.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy.

BRAK

8.2. Kontrola narażenia

Przestrzegać ogólnych środków bezpieczeństwa niezbędnych przy obchodzeniu się z substancjami chemicznymi.

Ochrona rąk: nie wymagana

Ochrona skóry: nie wymagana



Spółka z o. o. SOPUR
ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz

Wydanie 1
Data wydania 2016-10-07
Data aktualizacji 2016-10-07

KARTA CHARAKTERYSTYKI
wg rozp. (WE) nr 1907/2006, zał. II-z późniejszymi zmianami

Ochrona oczu: nie wymagana

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

stan skupienia:	ciecz
barwa:	zależna od wymagań klienta
zapach:	charakterystyczny
próg zapachu:	Nie dotyczy *
wartość pH:	Nie dotyczy *
temperatura topnienia/krzepnięcia:	Nie dotyczy *
początkowa temperatura wrzenia:	>35 °C
temperatura zapłonu:	100 °C
szybkość parowania:	Nie dotyczy *
palność:	Nie dotyczy *
górna/dolna granica wybuchowości:	Nie dotyczy *
prężność par:	Nie dotyczy *
gęstość par:	Nie dotyczy *
gęstość względna:	ok. 1,59 kg/l
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

Zawartość lotnych związków organicznych LZO 0 g/l ; wart. dopuszczalna [wyrób A/ f typ FW] : 130 g/l ;

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

kwasy, zasady, silne utleniacze

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

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

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Nie są znane przypadki uszkodzenia zdrowia, spowodowane przez działanie tego produktu. Jednak zaleca się przestrzeganie zasad higieny pracy przy wykonywaniu wszelkich czynności z tym produktem.

Brak informacji dotyczących skutków toksykologicznych.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Nie istnieją dostępne dane o sprawdzonych właściwościach mieszaniny. Nie wolno dopuścić by produkt przedostał się do kanalizacji, wód powierzchniowych lub do gruntu.

12.1. Toksyczność



Spółka z o. o. SOPUR
ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz

Wydanie 1
Data wydania 2016-10-07
Data aktualizacji 2016-10-07

KARTA CHARAKTERYSTYKI
wg rozp. (WE) nr 1907/2006, zał. II-z późniejszymi zmianami

BRAK

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

BRAK

12.3. Zdolność do bioakumulacji

BRAK

12.4. Mobilność w glebie

BRAK

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ta mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

BRAK

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody usuwania odpadów

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.

13.2 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 i przepłukaniu wodą przekazać firmie zajmującej się zbieraniem odpadów opakowaniowych metalowych i z tworzyw sztucznych – popłuczyny dołączyć do odpadu o kodzie 08 01 20. 08 01 20 zawiesiny wodne farb i lakierów [przeterminowany i nie wykorzystany produkt]
15 01 04 odpady opakowaniowe po opróżnieniu z wyrobu [z metalu].

SEKCJA 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

14.1.Numer UN (ONZ)

14.2.Prawidłowa nazwa przewozowa UN

14.3.Klasa zagrożeń transportowych

14.4.Grupa opakowania

14.5.Zagrożenia dla środowiska

14.6.Specjalne środki zapobiegawcze dla użytkowników

14.7.Transport luzem zgodnie z Załącznikiem II do MARPOL i kodeksem IBC

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 +5°C – w okresach zimowych w izolowanych termicznie kontenerach lub skrzyniach.

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

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.2013, Nr 0, poz.21 , z późniejszymi zmianami].

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 [Dz.U.2012, Nr 0, poz. 445 z późn. zmianami].

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 23 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy [Dz.U. 2014 , poz. 817]



Spółka z o. o. SOPUR

ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz

Wydanie 1

Data wydania 2016-10-07

Data aktualizacji 2016-10-07

KARTA CHARAKTERYSTYKI*wg rozp. (WE) nr 1907/2006, zał. II-z późniejszymi 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, Nr 11, poz.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

Rozporządzenie Komisji (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

15.2 Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego

Nie wykonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE**16.1. Objaśnienie zwrotów wskazujących zagrożenie (H)**

Aquatic Acute 1 H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. (Kategoria 1)

16.2. Dodatkowe informacje

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

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. Przy tworzeniu karty wykorzystano metodę obliczeniową.