

Data aktualizacji: 99/09/2010

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA.

Identyfikacja preparatu: OLEJ OCHRONNY DO DREWNA TEKOWEGO I EGZOTYCZNEGO
STARWAX.

Kod art: 43146, 43366

Zastosowanie preparatu: Konserwacja i impregnacja drewna.

Identyfikacja przedsiębiorstwa:

Producent: Brunel Chimie Derives SAS, Zone Industrielle de la Pilâterie
14, rue Harald Stambach, 59290 Wasquehal
Tel.: 0033 3 20 43 21 80
Fax.: 0033 3 20 43 21 90

Importer: Eurochemia Sp. z o.o. ul. Robotnicza 72, 53-608 Wrocław
Tel.: 71 782 79 56
Fax.: 71 782 79 50
E-mail: biuro@starwax.pl

Telefon alarmowy: Informacja toksykologiczna w Polsce: OIT Szpital im. Franciszka Raszei,
60-834 Poznań, ul. Mickiewicza 2, tel. 061 848 13 51, oit.poznan@op.pl

2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ:

Preparat jest sklasyfikowany jako preparat niebezpieczny na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i klasyfikacji preparatów chemicznych z dnia 2 września 2003 (DZ.U. Nr 171, poz. 1666). Produkt jest sklasyfikowany jako łatwopalny.
Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH:

Substancje niebezpieczne:

CAS	WE	Nazwa	Symbol	Zdania R	%
64742-48-9	265-150-3	Benzyna do lakierów	Xn	10 65 66	50<=x<100

Składniki mogące wywołać reakcję alergiczną:

CAS	WE	Nazwa	Symbol	Zdania R	%
96-29-7	202-496-6	OKSYM 2-BUTANONU	Xn	40.C3 41 43 21	0< x =< 2.5

4. PIERWSZA POMOC

Generalnie, w razie wątpliwości lub, jeśli objawy utrzymują się, zawsze skontaktować się z lekarzem. NIGDY nie podawać jedzenia osobie nieprzytomnej.

Zatrucie inhalacyjne:

W przypadku zatrucia dużą ilością oparów, wyprowadzić osobę na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój.

Kontakt z oczami:

Przemywać oczy dużą ilością czystej wody przez ok 15 minut, wywijając powieki. Jeśli występuje zaróżowienie, ból czy zaburzenia wzroku, skonsultować się z okulistą.

Kontakt ze skórą:

Zdjąć ubranie nasączone produktem, umyć dokładnie skórę wodą i mydłem lub innym znanym preparatem. NIE stosować rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

Zatrucie drogą pokarmową:

W razie spożycia, jeśli jest to mała ilość (np. łyk), wypłukać usta wodą i następnie skonsultować się z lekarzem. W razie przypadkowego spożycia, wezwać lekarza, aby ocenić odpowiednią formę leczenia i czy zaistniała potrzeba leczenia szpitalnego. Pokazać etykiętę.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Proszki chemiczne, dwutlenki węgla i inne gazy gaśnicze do gaszenia małych pożarów.

W przypadku pożaru, zalecane są następujące środki gaśnicze:

Dwutlenek węgla, proszki chemiczne, piana i inne środki gaśnicze. W przypadku pożaru, używać odpowiednich środków gaśniczych. Nigdy nie używać wody.

Nie używać następujących środków gaśniczych:

Generalnie, woda nie jest zalecana, ponieważ może być nieskuteczna; można ewentualnie użyć wody do schładzania pojemników narażonych na ogień oraz do rozproszenia oparów. W czasie pożaru powstaje gęsty czarny dym. Narażenie na produkty rozpadu może szkodzić zdrowiu. Nie wdychać oparów. Nie dopuścić dostaniu się resztek produktów gaśniczych do ścieków i wód gruntowych.

Specjalne wyposażenie dla interweniujących:

Osoby interweniujące powinni posiadać ochronne izolowane aparaty do oddychania.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA:

Indywidualne środki ostrożności:

Usunąć wszelkie źródła zapłonu, wietrzyć/wentylować pomieszczenia. Z powodu zawartości rozpuszczalników w produkcie, usunąć źródła zapłonu. Dbać o odpowiednią wentylację pomieszczeń. Unikać wdychania oparów. Przestrzegać środków zapobiegawczych, podanych poniżej w punktach 7 i 8.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zebrać resztki produktu za pomocą niepalnych środków absorbujących, np. piasek, ziemia, vermikulit itp. stosownych do usuwania odpadów. Nie dopuścić dostania się substancji do kanalizacji i wód gruntowych. Zasypać rozlany produkt niepalnym materiałem sorpcyjnym, np. piaskiem, ziemią, itp. i umieścić w pojemniku przeznaczonym do tego celu (patrz punkt 13). Jeśli produkt ten zanieczyści strumienie, jeziora, rzeki, ścieki lub kanały ściekowe, to należy powiadomić o tym odpowiednie służby zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Metody oczyszczania/usuwania:

Oczyszczać odpowiednim detergentem, unikać stosowania rozpuszczalników.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I MAGAZYNOWANIE:

Podczas stosowania i przechowywania produktu należy przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy z Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. nr 169 poz. 1650 z 2003r.)

Postępowania z preparatem:

Używać produktu w pomieszczeniach z dobrą wentylacją. Pary są cięższe od powietrza i mogą rozprzestrzeniać się po podłodze. Pary mogą dawać mieszaninę wybuchową z powietrzem. Należy zapobiegać tworzeniu się stężeń mieszaniny zapalnej lub wybuchowej par z powietrzem i unikać stężenia przekraczającego ustalone wartości dopuszczalne stężeń.

Zapobieganie pożarom:

Zapobiegać gromadzeniu się ładunków elektrostatycznych (np. stosować uziemianie). Produkt może wytwarzać elektryczność statyczną; zawsze zapewniać uziemienie w czasie przelewania produktu. Nosić obuwie i odzież antystatyczną. Używać produktu w pomieszczeniach dobrze wentylowanych, z dala od wszelkich źródeł ciepła i otwartego ognia. Stosować urządzenia elektryczne zabezpieczone przed iskrzeniem. Produkt przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, z dala od źródeł ciepła i otwartego ognia. Nie wolno używać narzędzi mogących wywoływać iskrzenie. Nie palić. Zakazać wstępu osobom nieupoważnionym.

Zalecane wyposażenie i procedury:

Środki ochrony osobistej: patrz punkt 8.

Zapoznać się z informacjami z etykiety o środkach ostrożności oraz przepisami BHP obowiązującymi w miejscu pracy.

Opakowanie powinno zostać szczelnie zamknięte i przechowywane w pozycji pionowej. Unikać wdychania par i kontaktu produktu z oczami i skórą.

Zakazane wyposażenie i procedury:

Zabronione jest palić, jeść i pić w miejscu pracy z preparatem. Nigdy nie otwierać pojemnika siłą.

Magazynowanie:

Przechowywać produkt szczelnie zamknięty, w suchym pomieszczeniu z dala od źródeł ciepła- nie palić. Chronić przed ciepłem, bezpośrednimi promieniami słonecznymi. Podłóże pomieszczenia powinno być nieprzepuszczalne, aby w przypadku rozlania się produktu, płyn nie przedostał się na zewnątrz.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ:

Parametry kontroli narażenia:

Rozporządzenie MPiPS z dnia 18 grudnia 2002r. w sprawie dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217/2002r., poz. 1833) ze zmianą w rozporządzeniu Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 10 października 2005r. (Dz. U. Nr 212, poz. 1769).

Najwyższe dopuszczalne stężenie w środowisku pracy:

Benzyna do lakierów, CAS 64742-48-9, NDS: 300 mg/m³, NDSCH: 900 mg/m³

Zalecenia techniczne:

Zapewnić dobrą wentylację miejsca pracy (instalacje wyciągowe). Jeśli wentylacja nie jest wystarczająca, aby powstrzymać stężenia przekraczającego ustalone wartości dopuszczalne, stosować respiratory.

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku, gdy pracownicy są narażeni na stężenia wyższe od ustalonych wartości dopuszczalnych, powinni nosić maski ochronne.

Ochrona rąk:

Stosować odpowiednie rękawice ochronne z PCV, neoprenu lub kauczuku nitylowego. Kremy ochronne mogą być pomocne do zabezpieczania odsłoniętych części ciała, nie należy ich jednakże stosować w przypadku skażenia skóry tym produktem.

Ochrona oczu:

Stosować okulary ochronne, przeznaczone do ochrony oczu przed dostaniem się cieczy do oczu.

Ochrona skóry:

Więcej szczegółów, patrz punkt 11.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE:

Postać:	lepki płyn
Barwa:	żółtawy
Gęstość:	<1
Rozpuszczalność w wodzie:	nierozpuszczalny
Ciśnienie par w 50°C. składniki lotne:	niższe od 110kPa (1.10 bar)
Przedział punktu zapłonu:	23°C. < Punkt zapłonu <= 55°C
pH:	nie dotyczy
Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
Temperatura rozkładu:	nie dotyczy
Temperatura topnienia:	nie dotyczy
Średnia temperatura destylacji rozpuszczalników:	nie dotyczy
Punkt zapłonu:	38°C

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ:

Wystawiony na wysokie temperatury, preparat może wytwarzać niebezpieczne produkty rozkładu, takie jak tlenki i dwutlenki węgla, dymy, tlenki azotu.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE:

Brak danych charakteryzujących działanie toksykologiczne.

Narażenie na opary rozpuszczalników zawartych w produkcie przekraczające wartości maksymalne dopuszczalne, może wywoływać szkodliwe skutki, takie jak: podrażnienie błon śluzowych i dróg oddechowych, uszkodzenie nerek, wątroby i układu nerwowego. Typowe objawy to: bóle gardła, zawroty głowy, uczucie zmęczenia, osłabienie mięśni, senność, a w skrajnych przypadkach utratę przytomności. Bezpośredni kontakt ze skórą może powodować podrażnienia, wysuszenie naskórka i skóry. Przy kontakcie z oczami mogą wystąpić podrażnienia i przejściowe uszkodzenia.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE:

Brak danych charakteryzujących działanie ekotoksyczne i zachowanie się produktu w środowisku. Nie dopuszczać do przedostania się produktu do ścieków i wód gruntowych.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI:

Pozostałości lub rozlany produkt należy usuwać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001r. (Dz.U. nr 112 poz. 1206 z 2001r.)
Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Odzysk lub unieszkodliwienie odpadowego produktu przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami (Ustawa o odpadach, Dz.U. nr 62, poz.628 z 2001r. wraz z późniejszymi zmianami), w instalacjach lub urządzeniach spełniających określone wymagania.

Postępowanie z opakowaniami:

Odzysk (recykling) lub unieszkodliwienie odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami (Ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych, Dz.U. nr 63, poz.638 z dnia 11.05. 2001r.).

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE:

Transportować produkt zgodnie z normami transportu drogowego (ADR), kolejowego (RID), morskiego (IMGD) i powietrznego (ICAO).

UN 1263 = Farba lub materiał pokrewny do farby
Klasa: 3
Kod klasyfikacyjny: F1
Grupa pakowania: III
Oznakowanie opakowań: nalepka nr 3
Numer rozpoznawczy: 30
Limitowana ilość: LQ 7
Przepisy szczególne: 163-640E
Nie dotyczy tej reguły, jeżeli Q<4501



15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH:

Preparat jest sklasyfikowany jako preparat niebezpieczny na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i klasyfikacji preparatów chemicznych z dnia 2 września 2003 (DZ.U. Nr 171, poz. 1666).

Symbole i napisy ostrzegawcze:

Zawiera: 202-496-6 OKSYM 2-BUTANONU może wywołać reakcję alergiczną

Zdania R: 10-66
Zdania S: 2-46-23-24-51-62

R10 Produkt łatwopalny.
R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.
S2 Chronić przed dziećmi.
S46 W razie połknięcia niezwłocznie skontaktować się z lekarzem, pokazać opakowanie lub etykietę.
S23 Nie wdychać pary.
S24 Unikać zanieczyszczenia skóry.
S51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
S62 W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.

Źródła podstawowych uregulowań prawnych:

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr 11, poz. 84 z późn. zm.)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007r. w sprawie karty charakterystyki (Dz.U. 2007 nr 215 poz. 1588).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i klasyfikacji preparatów chemicznych z dnia 2 września 2003 (Dz.U. Nr 171, poz. 1666).
Rozporządzenia MZ z dnia 5 marca 2009 w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (DZ. U. nr 53, poz.439)
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. nr 169 poz. 1650 z 2003r.)
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112 poz. 1206 z 2001r.)
Ustawa o odpadach, Dz.U. nr 62, poz.628 z dnia 27.04.2001r.

Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 5.11.1991r. w sprawie klasyfikacji wód oraz warunków, jakim powinny odpowiadać ścieki wprowadzane do wód lub do ziemi (Dz. U. Nr 116 poz. 503)

Ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych, Dz.U. nr 63, poz.638 z dnia 11.05. 2001r.

Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych ADR.

Ustawa z dnia 28.10.2005r o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199 poz. 1671)

Rozporządzenie MZ z dnia 28 września 2005 w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. Nr 201, poz. 1674)

Rozporządzenie MZ z dnia 14 sierpnia 2002 w sprawie obowiązku dostarczania karty charakterystyki niektórych preparatów niesklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz.U. Nr 142, poz.1194)

Rozporządzenie MZ z dnia 15 lipca 2002 w sprawie substancji niebezpiecznych preparatów, których opakowania należy zaopatrywać w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci w wyczuwalne dotykaniem ostrzeżenia o niebezpieczeństwie (Dz.U. Nr 140, poz. 1174)

Rozporządzenie MGiP z dnia 5 lipca 2004 w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych, preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz.U. Nr 168, poz. 1762) wraz ze zmianami.

Rozporządzenie MIPS z dnia 31 marca 2003 w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. Nr 80, poz. 725 z 2003)

16. INNE INFORMACJE:

Warunki pracy użytkownika produktu nie będą nam znane.

Wszystkie dane zawarte w powyższej Karcie Charakterystyki są zgodne z aktualnym stanem wiedzy i zostały opracowane na podstawie obowiązującego prawa narodowego i unijnego.

Produkt może być wyłącznie stosowany zgodnie z jego przeznaczeniem określonym w punkcie 1 Karty i po zapoznaniu się ze sposobem użytkowania.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu. Dane zawarte w karcie odnoszą się do danego produktu i nie mają zastosowania do mieszanin tego produktu z innymi produktami. Karta Charakterystyki nie jest kartą gwarancyjną.

Zdania R dotyczące punktów 2 i 3:

R10 Produkt łatwopalny.

R12 Produkt skrajnie łatwopalny.

R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

R65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

R21 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

R40 Ograniczone dowody działania rakotwórczego.

R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.