

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (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) (Dz.Urz.UE L396 z dnia 30 grudnia 2006 z późniejszymi zmianami).

1. Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa mieszaniny

Tynk akrylowy Platinum SP-TA

Gotowa do użycia akrylowa masa tynkarska do wykonywania tynków cienkowarstwowych.

Importer/Dystrybutor

Termo Organika Sp. z o.o.
ul. Bolesława Prusa 33
30-117 Kraków

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki

kch@termoorganika.com.pl

Telefon alarmowy

Instytut Medycyny Pracy w Łodzi:
(42) 657 99 00, (42) 631 47 67 (całodobowo)

Data sporządzenia 25.03.2009 r.

2. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja mieszaniny zgodna z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. z 2004r. Nr 243, poz. 2440, Dz. U. Nr 174, poz. 1222, 2007, Dz. U. 2009 nr 43 poz. 353).

Klasyfikacja produktu

Zgodnie z kryteriami przepisów w/w rozporządzenia produkt nie jest klasyfikowany, jako niebezpieczny.

Opakowania jednostkowe produktu nie wymagają znakowania ostrzegawczego - patrz punkt 15

3. Skład i informacja o składnikach

Klasyfikacja substancji zgodna z tabelą 3.2 załącznika VI Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin oraz z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. z 2004r. Nr 243, poz. 2440, Dz. U. Nr 174, poz. 1222, 2007, Dz. U. 2009 nr 43 poz. 353).

Skład

Mieszanka dyspersji styrenowo-akrylowych, kruszyw mineralnych, wody, dwutlenku tytanu, środków modyfikujących, dodatków grzybo- i algobójczych, pigmentów nieorganicznych.

Według producenta mieszanina nie zawiera substancji niebezpiecznych w ilościach wyższych od odpowiednich stężeń granicznych lub substancji, dla których określono najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy.

4. Pierwsza pomoc

Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież i zmyć dokładnie wodą z mydłem i spłukać.

Kontakt z oczami

Przemyć natychmiast dużą ilością wody przez 15 min, konieczna konsultacja okulistyka.

Połknięcie

Przepłukać usta wodą, niezwłocznie skonsultować się z lekarzem i pokazać opakowanie lub etykietę.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Informacje ogólne

Produkt niepalny, pożar gasić środkami odp. dla przyczyny pożaru.

Środki gaśnicze

Wodne gaśnice dyszowe, gaśnice tetrowe, proszkowe i pianowe.

Środki zabronione

Nie ma.

Zagrożenie ze strony materiału, produktów, spalania lub gazów

W warunkach spalania nie można wykluczyć powstania szkodliwych substancji.

Wyposażenie ochronne:

Używać sprzętu chroniącego drogi oddechowe.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności

Przestrzegać przepisów BHP. Niebezpieczeństwo poślizgnięcia spowodowane przez rozlany produkt, nosić odzież ochronną, unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód powierzchniowych i cieków wodnych.

Metody oczyszczania

Skażony materiał usunąć jako odpad wg punktu 13.

7. Postępowanie z mieszaniną i jej magazynowanie

Postępowanie z mieszaniną:

Przestrzegać przepisów BHP. Chronić przed gorącym, bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.

Uwagi dotyczące ochrony przed pożarem i eksplozją:

-

Magazynowanie:

Uwagi dotyczące pomieszczeń magazynowych i pojemników:

Przechowywać w zamkniętych, oryginalnych opakowaniach, chronić przed przemrożeniem.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Środki techniczne

Przestrzegać przepisów BHP. Patrz punkt 7.

Parametry kontroli narażenia

Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2002 r. Nr 217, poz. 1833 ze zmianami w Dz. U. z 2005r nr 212 poz. 1769, Dz. U. Nr 161, poz. 1142, 2007):

Wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

Nie dotyczy

Według producenta produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

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.

Środki ochrony indywidualnej

Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz. Odzież zanieczyszczoną natychmiast zdjąć. Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy. W trakcie obchodzenia się z produktem nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Unikać kontaktu z oczami, skórą i błoną śluzową.

Ochrona dróg oddechowych

Nie dotyczy.

Ochrona rąk

Unikać kontaktu ze skórą. Używać rękawiczek gumowych.

Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. Czas działania ochronnego może być różny przypadku różnych producentów rękawic. W przypadku preparatu, który jest mieszaniną wielu substancji nie można precyzyjnie oszacować czasu działania ochronnego rękawic. Uwzględniając podane przez producenta parametry rękawic należy zwracać uwagę podczas stosowania produktu czy rękawice jeszcze zachowują swoje właściwości ochronne.

Ochrona oczu

Unikać kontaktu z oczami. Używać okularów ochronnych.

Ochrona ciała

Odzież zanieczyszczoną produktem zdjąć.

UWAGA

Wymagania zasadnicze dla środków ochrony indywidualnej, warunki i tryb dokonywania oceny zgodności środków indywidualnej oraz sposób i wzór ich znakowania określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. 2005 Nr 259, poz. 2173).

Pracodawca jest obowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze

posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników narażonych na czynniki chemiczne są określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz.U. nr 69/1996, poz. 332, wraz z późniejszymi zmianami).

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Forma:	Pasta
Kolor:	Biały lub zgodny ze wzorem
Zapach:	Łagodny, charakterystyczny
Gęstość:	ok. 1900 kg/m ³
Wartość pH:	lekkو alkaliczny
Temperatura wrzenia:	nie dotyczy
Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
Właściwości wybuchowe:	nie dotyczy
Prężność par:	nie dotyczy

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać

Podczas składowania temperatur powyżej +30°C i poniżej +5°C.

Materiały, których należy unikać

Nie są znane

Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak przy prawidłowym obchodzeniu się z składowaniem.

11. Informacje toksykologiczne

Działanie drażniące

Na oczy:	słabe
Na skórę:	słabe
Na drogi oddechowe:	nie dotyczy
Uczulenie:	możliwe przy kontakcie ze skórą

12. Informacje ekologiczne

Zdolność do biodegradacji

Zależy od warunków, produkt jest biologicznie słabo rozkładalny.

Toksyczność

Nie dopuścić do przedostania się produktu do ścieków komunalnych.

Mobilność

Produkt nie jest mobilny.

Biokumulacja

Nie oznaczono

13. Postępowanie z odpadami

Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby.

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. nr 62/2001, poz. 628 z późniejszymi zmianami).

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63/2001, poz. 638 z późniejszymi zmianami).

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2001 nr. 112, poz. 1206):

Kod odpadu

08 01 20 (produkt)
15 01 02 (opakowanie)

Najlepszym sposobem postępowania z odpadem jest przekazywanie do uprawnionego zakładu odzysku lub spalania.

Wszelkie praktyki dotyczące usuwania muszą być zgodne z obowiązującymi lokalnymi przepisami.

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie utylizacji odpadów.

14. Informacje o transporcie

Produkt w oryginalnych opakowaniach nie stwarza zagrożenia dla transportu.

Transport drogowy i kolejowy ADR/RID: Nieklasyfikowany.

Transport morski IMDG/IMO: Nieklasyfikowany.

Transport lotniczy ICAO/IATA: Nieklasyfikowany.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

USTAWA z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych. (Dz. U. nr 11 poz. 84 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. nr 201 poz. 1674)

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. 2003 nr 171 poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. 2004 nr 243 poz. 2440 i Dz. U. 2007 Nr 174 poz. 1222, Dz. U. 2009 nr 43 poz. 353)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz. U. nr 69/1996, poz. 332 wraz z późniejszymi zmianami)

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

Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzona w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. nr 194/2002, poz. 1629) wraz z kolejnymi zmianami załączników A i B publikowanymi w formie Oświadczeń Rządowych w Dzienniku Ustaw RP

Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych (Dz.U. nr 199/2002, poz. 1671 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2002 nr 217 poz. 1833 ze zmianami Dz. U. 2005 nr 212 poz. 1769, Dz. U. 2007 nr 161 poz. 1142).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. 2005 nr 11, poz. 86 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 1997 nr 129, poz.844 wraz z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. 2003 nr 173 poz. 1679 ze zmianami Dz. U. 2004 nr 260 poz. 2595)

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. (Dz. Urz. UE L353 z dnia 31 grudnia 2008r.)

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), utworzenia 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 dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE

Ocena bezpieczeństwa chemicznego substancji – składników mieszaniny nie została dokonana.

Symbole i napisy ostrzegawcze: Nie dotyczą.

Zwroty zagrożenia – R: Nie dotyczą.

Zwroty bezpieczeństwa – S: Nie dotyczą.

16. Inne informacje

Treść zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia dotyczących składników mieszaniny: --

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Karta charakterystyki mieszaniny została sporządzona na podstawie karty charakterystyki w języku polskim z dnia 09.03.2009r. dostarczonej przez producenta, informacji z baz danych ChemIDplus, ESIS oraz obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych przez firmę Eko-Futura Sp. z o.o. - www.ekofutura.com.pl