


Karta nr	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.09.2009 r.	weber FR392	
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

1. IDENTYFIKACJA MIESZANINY IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa handlowa	weber FR392
Zastosowanie	Do malowania ścian.
Producent/Dostawca	Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o. ul. Okreżna 16 44-100 Gliwice Telefon: +48 32 339 63 00 Fax: +48 32 339 63 44 osoba odpowiedzialna za karte charakterystyki: kontakt@e-weber.com
Telefon alarmowy	(022) 701 55 60 (w godz. 8:00-16:00)
Data sporządzenia	19.02.2008 r.
Data ostatniej aktualizacji	07.09.2009 r.

2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEN

Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. 2004 r., nr 243, poz. 2440, Dz. U. nr 174, poz. 1222, 2007 r., Dz. U. nr 43 poz. 353, 2009 r. Zgodnie z kryteriami przepisów w/w rozporządzenia, metoda obliczeniowa, produkt nie jest klasyfikowany, jako niebezpieczny.

Zagrożenia ze względu na właściwości fizykochemiczne:

Niesklasyfikowany, jako niebezpieczny.

Zagrożenia dla zdrowia:

Niesklasyfikowany, jako niebezpieczny.

Zagrożenie dla środowiska:

Niesklasyfikowany, jako niebezpieczna.

Patrz także punkt 12.

Informacje dodatkowe:

-

Opakowania jednostkowe produktu nie wymagają znakowania ostrzegawczego - patrz pkt 15.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Składniki niebezpieczne zawarte w mieszaninie:

Produkt jest mieszanina emulsji żywicy silikonowej, substancji dodatkowych i pomocniczych.

Etoksylogowany izotridekanol

Zawartość:	0,1-0,5
Nr CAS:	9043-30-5
Nr WE:	500-027-2
Nr indeksowy:	-
Klasyfikacja*:	Xn, R22 Xi; R41


* - substancja niewyszczególniona jako niebezpieczna w tabeli 3.2 załącznika VI do Rozporządzenia 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. Klasyfikacja producenta.

W punkcie 16 podano znaczenie zwrotów R

4. PIERWSZA POMOC

Zalecenia ogólne:

W przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości zasięgnij porady lekarza. Pokaż etykietę.

Karta nr	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.09.2009 r.	weber FR392	
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

4. PIERWSZA POMOC

Narazenie inhalacyjne

Wyprowadzić/wynieść poszkodowanego z zagrożonego obszaru. Zapewnić ciepło i spokój. Zazwyczaj nie ma potrzeby stosowania dalszych środków.

Zanieczyszczenie oczu

Usunąć szkła kontaktowe. Przy podwiniętych powiekach niezwłocznie płukać oczy bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się cech podrażnienia.

Kontakt ze skórą

Odzież zanieczyszczona produktem niezwłocznie zdjąć. Skórę zanieczyszczoną produktem umyć dużą ilością wody z mydłem i dobrze spłukać. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości, np. cech podrażnienia skóry.

Polknięcie

Przepluć usta wodą. Małymi porcjami wypić kilka szklanek wody. Nie wywoływać wymiotów. Osobie nieprzytomnej nie podawać żadnych środków doustnie bez uprzedniej konsultacji z lekarzem. Zasięgnąć porady lekarza, zwłaszcza w przypadku wystąpienia lub utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości.

Informacje dla lekarza lub innej osoby przeszkolonej udzielającej pierwszej pomocy:

-

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POZARU

Zalecane środki gasnicze:

Produkt nie jest palny. Powszechnie stosowane środki gasnicze w zależności od otoczenia. Zagrożone pojemniki chłodzić rozpyloną wodą.

Nieodpowiednie środki gasnicze:

Nie są znane.

Szczególne zagrożenie ze strony produktów spalania i wydzielających się gazów:

Nie ma specjalnych zagrożeń. Nie wdychać dymów i gazów wytwarzających się podczas pożaru. Patrz także punkt 10.

Specjalne wyposażenie ochronne strażaków:

W zależności od rozmiaru pożaru nosić aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i kombinezony ochronne.

Inne informacje

Zużyte środki gasnicze zebrać i usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności:

Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej – patrz punkt 8. Usunąć osoby postronne. Patrz także punkt 8.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji. Powiadomić odpowiednie władze w przypadku uwolnienia produktu do środowiska.


Metody oczyszczania/usuwania:

Uwolniony produkt zasypać materiałem pochłaniającym cieczę i zebrać mechanicznie do oznakowanego pojemnika na odpady. Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w punkcie 13

7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z mieszaniną:

Zapewnić odpowiednią wentylację. Nosić odpowiednią odzież ochronną. Przestrzegać zaleceń obowiązujących podczas pracy z czynnikami chemicznymi – rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych – Dz. U. z dnia 18 stycznia 2005 r., Nr 11, poz. 86. Postępować zgodnie z

Karta nr	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.09.2009 r.	weber FR392	
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

zaleceniami podanymi w instrukcji technicznej produktu i w karcie charakterystyki.

Zalecenia przeciwpożarowe i przeciwybuchowe:

Nie ma specjalnych zaleceń.

Magazynowanie

Przechowywać wyłącznie w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach. Chronić przed zamarzaniem. Chronić przed ciepłem i bezpośrednim światłem słonecznym.

Skladowanie z innymi materiałami: Nie ma specjalnych przeciwwskazań.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Dodatkowe zalecenia w zakresie środków inżynierskich:

Patrz także 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 2005 r. nr 212 poz. 1769, Dz. U. Nr 161, poz. 1142, 2007).

Nie zawiera składników o określonych w Polsce wartościach NDS w powietrzu środowiska pracy.

Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu – 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 pomiarową.

PN-EN-482:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Ogólne wymagania dotyczące procedur pomiaru czynników chemicznych.

Wartości dopuszczalnych stężeń (DSB) w materiale biologicznym:

Nie określono.

Środki ochrony indywidualnej:

Zdjąć natychmiast odzież zanieczyszczoną produktem. Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. Unikac zanieczyszczenia skóry i oczu.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie ma potrzeby w warunkach wystarczającej wentylacji.

Ochrona rąk:

Podczas pracy z produktem nosić odpowiednie rękawice ochronne. Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. Czas działania ochronnego może być różny w przypadku różnych producentów rękawic. W przypadku 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:

Nosić okulary ochronne szczelnie przylegające, chroniące przed pyłem lub rozpryskami wodnych mieszanin produktu.

Ochrona skóry:


Stosownie do narażenia podczas pracy z produktem nosić odpowiednią odzież ochronną.

UWAGA:

Środki inżyniersko-techniczne mają pierwszeństwo przed środkami ochrony osobistej. Wymagania zasadnicze dla środków ochrony indywidualnej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkazanie.

Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników narażonych na czynniki chemiczne są określone w

Karta nr	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.09.2009 r.	weber FR392	
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

8. KONTROLA NARAZENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

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

Postać	Ciecz
Barwa	Zgodnie z asortymentem
Zapach	Typowy dla produktu – słaby
Temperatura topnienia	Nie ma danych
Temperatura wrzenia	Nie ma danych
Punkt zapłonu	Nie dotyczy
Temperatura palenia	Nie dotyczy
Granice steżeń wybuchowych	Nie dotyczy
Prezność par (20°C)	Nie ma danych
Gęstość (20°C)	Ok. 1,50 g/cm ³
Rozpuszczalność/mieszalność w wodzie	Miesza się
Wartość pH	Ok. 8,5
Lepkość (20°C)	10 000 – 22 000 mPa.s (met. Brookfielda)
Zawartość rozpuszczalników organicznych	0

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Warunki, których należy unikać:

Patrz punkt 7.

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

Materiały, których należy unikać:

Nie są znane.

Niebezpieczne reakcje:

Nie są znane.

Niebezpieczne produkty rozkładu:

Nie są znane w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania. Patrz także punkt 5.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Toksyczność ostra:

Nie ma danych toksykologicznych dla produktu.

Inne informacje

Metoda obliczeniowa produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny – patrz punkt 15.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Nie ma wyników badań ekotoksykologicznych produktu. Metoda obliczeniowa produkt nie jest


zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Produkt zaliczony do 1 klasy szkodliwości wg klasyfikacji niemieckiej – słabe działanie szkodliwe.

Klasyfikacja producenta.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych, cieków

Karta nr	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.09.2009 r.	weber FR392	
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI


powierzchniowych i gleby.
 Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62 z 2001 r., poz. 628 – tekst ujednolicony)
 Przestrzegać przepisów ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Dz. U. nr 63 z 2001 r., poz. 638 – tekst ujednolicony.
 Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206):
 Odpady produktu
 08 01 12 – Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11
 Sposoby unieszkodliwiania odpadów
 Nie usuwać z odpadami komunalnymi. Nieoczyszczone opakowania traktować jak pozostałości produktu
 Producent zaleca deponowanie odpadów na składowiskach odpadów niebezpiecznych. Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Transport drogowy i kolejowy ADR/RID:
 Nieklasyfikowany jako materiał niebezpieczny
Transport morski IMO/IMDG:
 Nieklasyfikowany jako materiał niebezpieczny
Transport powietrzny ICAO/IATA:
 Nieklasyfikowany jako materiał niebezpieczny

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE UREGULOWAN 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 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. Nr 259, poz. 2173)
 Transport drogowy i kolejowy ADR/RID zgodnie z Oświadczeniem Rządowym z dnia 24 września 2002 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. nr 194/2002, poz. 1629 ze zmianami w Dz.U.03.207.2013; Dz.U.03.207.2014 (wersja ujednoliconą Dz. U. 05.178.1481) ze zmianami w Dz. U. nr 99, poz. 667, 2007 r. oraz Ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z dnia 17 maja 2003 r., nr 86, poz. 789) – tekst ujednolicony (zm. Dz. U. z 2007 7, Nr 191, poz. 1374, Dz. U. Nr 176, poz. 1238.
 Ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o żegludzie śródlądowej – tekst ujednolicony (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 43 z późniejszymi zmianami).
 Transport żegluga śródlądowa zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 15 kwietnia 2004 r. w sprawie przewozu materiałów niebezpiecznych statkami żeglugi śródlądowej (Dz. U. z dnia 29 kwietnia 2004 r. Nr 88, poz. 839).
 Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych z tych prac (Dz. U. nr 200, poz. 2047 z 2004 r. ze zmianami w Dz. U. nr 136, poz. 1145, 2005 r., Dz. U. nr 107, poz. 724, 2006 r.)
 Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia z dnia 10 września 1996 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom. Dz. U. nr 114, poz. 545, 1996 r. ze zmianami w Dz. U. nr 127, poz. 1092, 2002 r.
 Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)
 Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i

Karta nr	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.09.2009 r.	weber FR392	
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE UREGULOWAN PRAWNYCH

natezen czynników szkodliwych dla zdrowia w srodowisku pracy (Dz. U. z 2002 r. nr 217, poz. 1833 ze zmianami w Dz. U. z 2005 r. nr 212 poz. 1769, Dz. U. nr 161, poz. 1142, 2007 r.).

Dyrektywa Komisji nr 2000/39/EC i 2006/15/EC w sprawie ustanowienia pierwszej i drugiej listy indykatorywnych wartosci najwyzszych dopuszczalnych stezen w srodowisku pracy.

Oznakowanie opakowan jednostkowych zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 wrzesnia 2003 r. w sprawie oznakowania opakowan substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 ze zmianami w Dz. U. / 2004r nr 260, poz. 2595)

Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwolen i stosowanych ograniczen w zakresie chemikaliów (REACH) i

utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniajace dyrektywe 1999/45/WE oraz uchylajace rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywe

Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniajace i uchylajace dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniajace rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE nr L 353 z 31 grudnia 2008 roku).

Oznakowanie ostrzegawcze zamieszczane na opakowaniu:

Znaki ostrzegawcze: Nie dotyczy

Zwroty R: Nie dotyczy

Zwroty S: S1/2 - Przechowywac pod zamknieciem i chronic przed dziecmi.

S26 - Zanieczyszczone oczy przemyc natychmiast duza iloscia wody i zasiagnac porady lekarza

S37 – Nositc odpowiednie rekawice ochronne

Informacje
dodatkowe

-

16. INNE INFORMACJE

Tresc zwrotów wskazujacych rodzaj zagrozenia (zwroty R) dotyczacych skladników i preparatu:

R22 – Dziala szkodliwie po polknieciu

R41 – Ryzyko powaznego uszkodzenia oczu.

Aktualizacja karty zgodnie z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).

Produkt nie zawiera skladników, dla których opracowano raport bezpieczenstwa chemicznego.

Powyzsze informacje sa opracowane w oparciu o biezacy stan wiedzy i dotyczy produktu w postaci w jakiej jest dostarczany. Dane dotyczace tego produktu przedstawiono w celu uwzglednienia wymogów bezpieczenstwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych wlasciwosci.

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajduja sie pod kontrola producenta, odpowiedzialnosc za bezpieczne stosowanie produktu spada na uzytkownika.

Wykorzystanie informacji zawartej w karcie charakterystyki do celów innych niz okreslone w ustawie o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. nr 20, poz. 106, 2009 r., wymaga zgody wystawcy.

Karte opracowala firma Eko-Futura Sp. z o.o.: www.ekofutura.com.pl na podstawie niemieckiej karty charakterystyki produktu z dnia 19.02.2008 r., dostarczonej przez producenta.