


Numer karty	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.06.2010 r.	weber. floor HB PLUS (Cerinol HB korund plus)	Wersja nr
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. floor HB PLUS (Cerinol HB korund plus)
Zastosowanie	Posypka utwardzająca posadzki betonowe. Stosuje się na świeżo wylewane posadzki betonowe.
Producent/dystrybutor	Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o. ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice Telefon: +48 32 339 63 44 Fax: +48 32 339 63 00
	Zakłady produkcyjne: Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o. ul. Adamowicza 1, 05-530 Góra Kalwaria
	Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o. ul. Chwaszczyńska 174, 81-571 Gdynia
	Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o. ul. 11 Listopada 60, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
	Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o. ul. Mydlana 7 51-502 Wrocław
	Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o. 62-080 Tarnowo Podgórne k.Poznania
	osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki e-mail: kontakt@e-weber.com
Telefon alarmowy	(22) 701 55 60 (w godz. 8:00-16:00)
Data opracowania	20.03.2009 r.
Data aktualizacji	07.06.2010 r.

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Klasyfikacja produktu zgodnie z Rozporządzeniem 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 nr L 353 z 31 grudnia 2008 roku).

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

Zagrożenia ze względu na właściwości fizykochemiczne:


Niesklasyfikowany

Zagrożenia dla zdrowia:

Xi – Mieszanina drażniąca ze zwrotem R38 – Działa drażniąco na skórę.

R41 – Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

- Mieszanina uczulająca ze zwrotem R43 – Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Numer karty	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.06.2010 r.	weber. floor HB PLUS (Cerinol HB korund plus)	Wersja nr
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Zagrożenie dla środowiska:

Informacje dodatkowe:

-

Opakowania jednostkowe produktu wymagają znakowania ostrzegawczego – patrz pkt 15.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Składniki niebezpieczne zawarte w mieszaninie:

Produkt zawiera zdyspergowane polimery, wypełniacze mineralne i środki pomocnicze.

Cement portlandzki

Zawartość: 25-50% wag.

Nr CAS: 65997-15-1

Nr WE: 266-043-4

Nr indeksowy: -

Klasyfikacja (*): Xi; R38-41

R43

(*) - substancja niesklasyfikowana w załączniku 6 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

Zdjąć natychmiast zabrudzone, nasączone ubranie. Poszkodowanego odsunąć z miejsca zagrożenia. W razie złego samopoczucia wezwać lekarza i przedłożyć mu niniejszą kartę charakterystyki.

Narażenie inhalacyjne

Wyprowadzić/wynieść poszkodowanego z zagrożonego obszaru. Zapewnić dostęp świeżego powietrza.. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości. Osobę nieprzytomną ułożyć i transportować w pozycji bocznej ustalonej

Zanieczyszczenie oczu

Nie trzeć oczu, bo może to spowodować dodatkowe mechaniczne uszkodzenie. Usunąć szkła kontaktowe. Przy podwiniętych powiekach niezwłocznie płukać oczy bieżącą wodą (możliwie o temperaturze 20-30°C) przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady lekarza w celu wykonania badania kontrolnego oczu.

Kontakt ze skórą

Suchy cement usunąć i skórę spłukać obficie wodą. Mokłą zaprawę cementową spłukiwać obficie wodą. Zdjąć zanieczyszczoną odzież, obuwie, itp. oraz wyczyścić przed ponownym stosowaniem. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się cech podrażnienia skóry.

Połknięcie

Przeplukać usta wodą i wypić kilka szklanek wody. Nie wywoływać wymiotów. Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza. W razie wystąpienia wymiotów, osobę leżącą na plecach obrócić na bok.


5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Zalecane środki gaśnicze:

Produkt nie jest palny. Pożar w sąsiedztwie gasić za pomocą suchych proszków gaśniczych.

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

Zwarte strumienie wody

Numer karty	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.06.2010 r.	weber. floor HB PLUS (Cerinol HB korund plus)	Wersja nr
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Szczególne zagrożenie ze strony produktów spalania i wydzielających się gazów:

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 gaśnicze zebrać i usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie dopuszczać do spływania do kanalizacji.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności:

Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej – patrz punkt 8. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać zanieczyszczenia oczu, skóry i odzieży. Nie wdychać pyłów. Usunąć osoby postronne z zagrożonego obszaru.

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 zebrać mechanicznie do oznakowanego pojemnika na odpady. Unikać wytwarzania pyłu. Suchy produkt zbierać odkurzaczem wyposażonym w wysokowydajne filtry (filtr HEPA lub mu odpowiadający) lub usuwać za pomocą zwilżonej szczotki. Jeżeli czyszczenie na mokro lub odkurzenie jest niemożliwe i może być wykonane jedynie suche czyszczenie szczotką, zapewnić pracownikowi odpowiedni sprzęt ochrony indywidualnej oraz unikać rozpylania. Unikać wdychania produktu i kontaktu ze skórą. Pozostałości usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w punkcie 13.

7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z mieszaniną:

Unikać zanieczyszczenia oczu, skóry i odzieży. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wytwarzania pyłów produktu. Przy napełnianiu i przesypaniu stosować instalację odpylającą. Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej – patrz punkt 8. 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 zaleceniami podanymi w instrukcji technicznej produktu i w karcie charakterystyki.

Zalecenia przeciwpożarowe i przeciwwybuchowe:

Nie ma specjalnych zaleceń.

Magazynowanie

Przechowywać wyłącznie w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach w suchych pomieszczeniach.

Wskazówki dotyczące wspólnego składowania:


Nie ma specjalnych przeciwwskazań.

Nie składować ze środkami spożywczymi.

W pomieszczeniach suchych można składować bez ograniczeń ilości, w czasie do 12 miesięcy.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Dodatkowe zalecenia w zakresie środków inżynierskich:

Numer karty	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.06.2010 r.	weber. floor HB PLUS (Cerinol HB korund plus)	Wersja nr
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Przy napełnianiu i przesypywaniu stosować instalację odpylającą i indywidualne środki ochrony jak np. maski przeciwpyłowe. 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 r., Dz. U. Nr 105, poz. 873, 2009 r.

Pyły cementów portlandzkiego i hutniczego (CAS 65997-15)

Pył całkowity

NDS - 6 mg/m³; NDSCh - nie określono; NDSP - nie określono

Pył respirabilny

NDS - 2 mg/m³; NDSCh - nie określono; NDSP - nie określono

Krzemionka (dیتlenek krzemu – CAS: 7631086-9

Pyły zawierające wolną (krystaliczną) krzemionkę od 2% do 50%

pył całkowity

NDS – 4 mg/m³; NDSCh - nie określono; NDSP - nie określono

pył respirabilny

NDS – 1 mg/m³; NDSCh - nie określono; NDSP - nie określono

Pyły zawierające wolną (krystaliczną) krzemionkę powyżej 50%

pył całkowity

NDS – 2 mg/m³; NDSCh - nie określono; NDSP - nie określono

pył respirabilny

NDS – 0,3 mg/m³; NDSCh - nie określono; NDSP - nie określono

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.

Pyły

PN-91/Z-01001/01 Ochrona czystości powietrza. Terminologia i jednostki. Terminologia i jednostki związane z aerozolem i pyłem.

PN-91/Z-04030/05 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości pyłu. Oznaczanie pyłu całkowitego na stanowiskach pracy metodą filtracyjno-wagową.

PN-91/Z-04030/06 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości pyłu. Oznaczanie pyłu respirabilnego na stanowiskach pracy metodą filtracyjno-wagową.

Krzemionka

PN-91/Z-04018/03 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości wolnej krystalicznej krzemionki. Oznaczanie wolnej krystalicznej krzemionki. w pyłe respirabilnym na stanowiskach pracy metodą spektrometrii absorpcyjnej w podczerwieni


PN-91/Z-04018/04 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości wolnej krystalicznej krzemionki. Oznaczanie wolnej krystalicznej krzemionki. w pyłe całkowitym i respirabilnym w obecności krzemianów na stanowiskach pracy metodą kolorymetryczną.

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. Unikać kontaktu ze skórą. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia oczu. Nie wdychać pyłów. Po zakończeniu pracy z produktem i umyciu rąk, stosować

Numer karty	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.06.2010 r.	weber. floor HB PLUS (Cerinol HB korund plus)	Wersja nr
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

krem natłuszczający.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie ma potrzeby w warunkach wystarczającej wentylacji. W warunkach niedostatecznej wentylacji, w przypadku narażenia na pyły produktu stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych, np. maski przeciwpyłowe.

Ochrona rąk:

Podczas pracy z produktem nosić odpowiednie rękawice ochronne, np. z gumy. Przed założeniem rękawic starannie umyć ręce. 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 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.

Ochrona skóry:

Stosownie do narażenia podczas pracy z produktem nosić odpowiednią odzież ochronną z długimi rękawami, buty ochronne.

UWAGA:


Środki inżynierijno-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 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

Postać	Cało stałe, proszek	
Barwa	Szary	
Zapach	Bezwonny	
Temperatura wrzenia/zakres	Nie dotyczy	
Temperatura topnienia	Nie dotyczy	
Punkt zapłonu	Nie dotyczy	
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy	
Prężność par	Nie dotyczy	
Granice stężeń wybuchowych	Nie dotyczy	
Gęstość nasypowa	Ok. 1600 kg/m ³	
Rozpuszczalność w wodzie		
	w stanie świeżym	1,5 g cementu na litr
	w stanie związanym	
Rozpuszczalniki organiczne	Nie dotyczy	
Wartość pH	>12,5 (po zmieszaniu z wodą)	
Lepkość dynamiczna/kinematyczna	Nie określono	

Numer karty	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.06.2010 r.	weber. floor HB PLUS (Cerinol HB korund plus)	Wersja nr
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Warunki, których należy unikać:

Patrz punkt 7.

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania. Nie ulega rozkładowi termicznemu.

Materiały, których należy unikać:

Unikać wody, wilgoci podczas składowania produktu

Niebezpieczne reakcje:

Nie są znane w normalnych warunkach składowania i stosowania.

Niebezpieczne produkty rozkładu:

Nie są znane w normalnych warunkach składowania i stosowania. Patrz także punkt 5.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Toksyczność ostra

Produkt nie jest toksyczny.

Pierwotne działanie drażniące:

Skóra:

Produkt w postaci mokrej zaprawy cementowej ma odczyn silnie zasadowy. Działa drażniąco na skórę i powoduje jej odtłuszczenie.

Oczy:

Działa silnie drażniąco na oczy, zarówno w postaci suchej jak i w postaci mokrej zaprawy cementowej.

Działanie uczulające:

Metodą obliczeniową, produkt zaklasyfikowano jako uczulający – patrz punkt 2 i 15.

Dodatkowe informacje:

W następstwie długotrwałego wdychania pyłu krzemionki w stężeniu większym od wartości NDS w powietrzu środowiska pracy może rozwinąć się pylica płuc.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Informacja ogólna:

Produkt zawiera składniki, które powodują lokalne zwiększenie pH i dlatego szkodliwie działają na ryby i bakterie.

Nie dopuszczać do przedostania się do wód gruntowych, powierzchniowych i kanalizacji.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

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

17 01 01 – Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów

Sposoby unieszkodliwiania odpadów

Nie usuwać z odpadami komunalnymi. Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska.

Numer karty	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.06.2010 r.	weber. floor HB PLUS (Cerinol HB korund plus)	Wersja nr
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Transport drogowy i kolejowy ADR/RID:

Niesklasyfikowany jako niebezpieczny

Transport morski IMO/IMDG:

Niesklasyfikowany jako niebezpieczny

Transport powietrzny ICAO/IATA:

Niesklasyfikowany jako niebezpieczny

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 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)

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

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 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 r., Dz. U. Nr 105, poz. 873, 2009 r.

Dyrektywa Komisji nr 2000/39/EC, 2006/15/EC i 2009/161/EC w sprawie ustanowienia pierwszej, drugiej i trzeciej listy indykatywnych wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy.

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) i 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 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 (Dz. Urz. UE nr L 353 z 31 grudnia 2008 roku).

Oznakowanie ostrzegawcze zamieszczane na opakowaniu


Znaki ostrzegawcze:



Drażniący

Zwroty R: R38 – Działa drażniąco na skórę.
R41 – Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
R43 – Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Zwroty S: S22 – Nie wdychać pyłu.

Numer karty	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 07.06.2010 r.	weber. floor HB PLUS (Cerinol HB korund plus)	Wersja nr
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 PRZEPISÓW PRAWNYCH

S26 – Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.
S28 – Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody .
S36/37/39 - Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

Napisy dodatkowe -

16. INNE INFORMACJE

Treść zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwroty R) dotyczących składników mieszaniny.
R38 – Działa drażniąco na oczy i skórę.
R41 – Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
R43 - Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
Kartę opracowano zgodnie z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).
Produkt nie zawiera składników, dla których opracowano raport bezpieczeństwa chemicznego.
Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci w jakiej jest dostarczany. 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.
Wykorzystanie informacji zawartej w karcie charakterystyki do celów innych niż określone w ustawie o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. nr 20, poz. 106, 2009 r., wymaga zgody wystawcy.
Kartę opracowała firma Ekofutura Sp. z o.o.: www.ekofutura.com.pl na podstawie polskiej karty charakterystyki dostarczonej przez producenta.