

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Efekt Betonu

DATA SPORZĄDZENIA: 26.06.2012

DATA AKTUALIZACJI: 04.08.2015

WERSJA PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Identyfikator produktu: EFEKT BETONU

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Zastosowanie zidentyfikowane: Dekoracja do ścian wewnątrz budynków/tynek wewnętrzny
Zastosowanie odradzane: nie określono

Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Producent:

Wyprodukowano w UE na zlecenie:
Konsorcjum Handlowe „STOFARB” S.A.
41-500 Chorzów, ul. Gościnną 1
Tel.: +48 (32) 241 29 78, +48 (32) 241 69 77
Fax: +48 (32) 241 28 42

Zakład produkcyjny:
Cameleo Sp. z o.o. Sp. k.
Ul. Popiełuszki 27
63-100 Śrem
Telefon/fax.: +48 61 28 35 899

Telefony alarmowe: +48 61 28 35 899 w godz. 8.00 – 16.00
112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne);

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: a.gertych@cameleo.pl

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja substancji lub mieszaniny Mieszanina sklasyfikowana jako niebezpieczna - drażniąca.

DZIAŁA DRAŻNIĄCO NA SKÓRĘ.
POWODUJE POWAŻNE USZKODZENIE OCZU.
MOŻE POWODOWAĆ PODRAŻNIENIE DRÓG ODDECHOWYCH.

Zagrożenie dla zdrowia człowieka

Produkt jest sklasyfikowany jako niebezpieczny dla człowieka. Działa drażniąco na skórę. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) No 1272/2008:

Drażniące na skórę (Kategoria 2), H315

Poważne uszkodzenie oczu (Kategoria 1), H318

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe (Kategoria 3), Układ oddechowy, H335

Zagrożenie dla środowiska

Mieszanina nie zawiera składników sklasyfikowanych jako niebezpieczne dla środowiska.

Zagrożenia fizyczne/chemiczne

We właściwym stosowaniu nie stwarza dodatkowych zagrożeń fizycznych i chemicznych.

Elementy oznakowania:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Efekt Betonu

DATA SPORZĄDZENIA: 26.06.2012

DATA AKTUALIZACJI: 04.08.2015

WERSJA PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) No 1272/2008:

Symbole zagrożenia i znaki ostrzegawcze:



GHS07



GHS05

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315: Działa drażniąco na skórę.

H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P102: Chronić przed dziećmi.

P260: Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P261: Unikać wdychania pyłu.

P270: Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

P271: Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ ochronę oczu/ochronę twarzy.

P302+352: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P304+P340: IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing.

P305+P351+P338+P310: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

P312: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

P362: Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

P405: Przechowywać pod zamknięciem.

P501: Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

Uwaga: zwroty podkreślone zostały umieszczone na opakowaniu

Zawiera:

Wodorotlenek wapnia: CAS-No.: 1305-62-0, EC-No.: 215-137-3

Inne zagrożenia:

Brak innych zagrożeń.

Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

Odpowiednie badania nie były przeprowadzone.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Substancje:

Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Efekt Betonu

DATA SPORZĄDZENIA: 26.06.2012

DATA AKTUALIZACJI: 04.08.2015




WERSJA PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.

Mieszaniny:

Główne składniki: naturalne spoiwa wapienne i pył marmurowy

Niebezpieczne składniki:

Nazwa substancji	Zawartość %	Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) No 1272/2008
		Symbole, zwroty H
Calcium hydroxide CAS No.: 1305-62-0 WE No.: 215-137-37 Index No: - REACH No.: -	17-23	 GHS07; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335  GHS05; Eye Dam. 1, H318
L-(+)-Tartaric acid CAS No.: 87-69-4 WE No.: 201-766-0 Index No: - REACH No.: -	< 0,5	 GHS05; Eye Dam. 1, H318

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:

Zmyć natychmiast dużą ilością wody z mydłem. W razie utrzymywania się objawów, skontaktować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami:

Przepłukać oczy przez kilkanaście minut (ok. 15) dużą ilością wody, trzymając otwarte powieki. Unikać silnego strumienia, ze względu na niebezpieczeństwo uszkodzenia rogówki. Skonsultować się z lekarzem.

Narażenie inhalacyjne:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

W przypadku połknięcia:

Wypłukać usta dużą ilością wody, skonsultować się z lekarzem.

Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Kontakt ze skórą. Możliwe podrażnienia.

Kontakt z oczami. Powoduje silne podrażnienia oczu – może doprowadzić do uszkodzeń trwałych.

Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: piana alkoholoodporna lub suche proszki gaśnicze, dwutlenek węgla (gaśnica śniegowa), piasek lub ziemia, mgła wodna. Stosować metody gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia i okoliczności.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Efekt Betonu

DATA SPORZĄDZENIA: 26.06.2012

DATA AKTUALIZACJI: 04.08.2015

WERSJA PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Silny strumień wody.

Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Specjalne środki nie są wymagane. W przypadku pożaru należy stosować odzież ochronną i aparat oddechowy na sprężone powietrze.

Informacje dla straży pożarnej:

Specjalne środki nie są wymagane. W przypadku pożaru w zamkniętym pomieszczeniu należy stosować odzież ochronną i aparat oddechowy na sprężone powietrze. Nie dopuszczać do przedostania się wody gaśniczej do wód powierzchniowych, gruntowych i kanalizacji.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w likwidacji awarii.

Dla osób udzielających pomocy: Zadbać o odpowiednią wentylację, stosować indywidualne środki ochrony (m.in. rękawice, okulary ochronne lub maskę zabezpieczającą twarz).

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do kanalizacji i zbiorników wodnych

Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

Zebrać mechanicznie, zanieczyszczony materiał umieścić odpowiednio oznakowanych pojemników w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zmyć pozostałość dużą ilością wody.

Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty.

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Stosować lokalne systemy wentylacji wyciągowej. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Duże ilości przesyłać za pomocą pomp. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce po użyciu, zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków.

Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:

Przechowywać w chłodnym (+5 – 25°C), suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym zamkniętym pojemniku, chronić przed światłem słonecznym, chronić przed mrozem.

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: Dekoracja do ścian wewnątrz budynków / tynk wewnętrzny

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Parametry dotyczące kontroli:

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dnia 29 listopada 2002 r. (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 z późn. zm.).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Efekt Betonu

DATA SPORZĄDZENIA: 26.06.2012

DATA AKTUALIZACJI: 04.08.2015

WERSJA PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.

Składniki, dla których obowiązują normy ekspozycji.

Nazwa / rodzaj związku	NDS	NDSch	NDSP
	mg/m ³		
Wodorotlenek wapnia CAS No.: 1305-62-0	2	-	-

NDS – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

NDSch – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

NDSP – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pułapowe

Kontrola narażenia:

Stosowne techniczne środki kontroli: zalecane jest stosowanie wentylacji ogólnej pomieszczenia.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:

Ochrona oczu lub twarzy:

Zaleca się stosowanie okularów ochronnych lub maski zabezpieczającej twarz (zgodne z normą EN 166).

Ochrona skóry:

Ochrona rąk:

Zaleca się stosowanie rękawic ochronnych odpornych na działanie chemikaliów zgodnych z normą EN-PN 374:2005.

Materiał z jakiego wykonane są rękawice:

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie od materiału, ale też od marki i jakości wynikających z różnych producentów. Odporność materiału, z którego wykonane są rękawice może być określona po przeprowadzeniu testów. Dokładny czas zniszczenia rękawic musi być ustalony przez producenta.

Inne:

Stosować roboczą odzież ochronną – prac regularnie.

Ochrona dróg oddechowych:

Zaleca się stosowanie masek przeciwpyłowych.

Tam gdzie zgodnie z oceną ryzyka zalecane są maski oczyszczające powietrze używać maski na całą twarz typu N100 (USA) lub maski z wkładami typu P3 (EN 143) jako dodatkowego zabezpieczenia, oprócz pomiarów kontrolnych. Jeśli maska jest jedynym zabezpieczeniem używać maski na całą twarz z doprowadzeniem powietrza. Używać maski testowanej i odpowiadającej odpowiednim normom. (typ P3 zgodnie z normą EN 143).

Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy.

Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	proszek
Kolor	szary
Zapach	lekki charakterystyczny
pH	ok. 12,5
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Efekt Betonu

DATA SPORZĄDZENIA: 26.06.2012

DATA AKTUALIZACJI: 04.08.2015

WERSJA PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.

Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy
Granice wybuchowości	Nie dotyczy
Rozpuszczalność w wodzie	Ograniczona

Inne informacje:

Brak dodatkowych wyników badań.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

Reaktywność:

Nie znana.

Stabilność chemiczna:

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Brak.

Warunki, których należy unikać:

unikać magazynowania w temperaturach poniżej 0°C i powyżej 25 °C

Materiały niezgodne :

Brak.

Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

a) toksyczność ostra składników:

Wodorotlenek wapnia CAS No.: 1305-62-0

LD50 (szczur, doustnie) – 7340mg/kg

Kwas winowy CAS No.: 87-69-4

LC50 (szczur, doustnie) - > 2.000 mg/kg

LC50 (szczur, skórnie) - > 2.000 mg/kg

LD50 (dożylna, mysz) - 485 mg/kg

Uwagi: Zachowanie: Drgawki lub wpływ na próg napadowy. Krew: Krwotok.

b) działanie drażniące: Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Możliwe podrażnienie w kontakcie ze skórą.

c) działanie żrące: brak danych

d) działanie uczulające: brak danych

e) toksyczność dla dawki powtarzalnej: brak danych

f) rakotwórczość: brak danych

g) mutagenność: brak danych

h) szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

Nie przeprowadzono szczegółowych badań produktu. Ze względu na zawartość składników mieszanina została sklasyfikowana jako niebezpieczna - drażniąca.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Przewód pokarmowy. Kontakt z oczami. Kontakt ze skórą.

Kontakt ze skórą: możliwe podrażnienie w kontakcie ze skórą

Kontakt z oczami. Powoduje silne podrażnienia oczu – może doprowadzić do uszkodzeń trwałych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Efekt Betonu

DATA SPORZĄDZENIA: 26.06.2012

DATA AKTUALIZACJI: 04.08.2015

WERSJA PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia:

Brak danych.

Skutki wzajemnego oddziaływania:

Brak danych.

Informacje dodatkowe: -

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Szczegółowe badania nad działaniem mieszaniny na środowisko nie były prowadzone. Mieszanina nie zawiera składników sklasyfikowanych jest jako niebezpieczne dla środowiska. Nie należy dopuszczać do przedostania się do wód gruntowych, kanalizacji i cieków wodnych.

Toksyczność:

Brak danych.

Trwałość i zdolność do rozkładu:

Brak danych.

Zdolność do bioakumulacji:

Brak danych.

Mobilność w glebie:

Brak danych.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Brak danych.

Inne szkodliwe skutki działania:

Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Metody unieszkodliwiania odpadów:

Utylizacją odpadów i opakowań jednorazowych powinny się zająć wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska. Pozostałość składować w oryginalnych pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Puste, opróżnione opakowania należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lub dostarczyć na odpowiednie wysypisko śmieci.

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

Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów, Dyrektywa Rady Nr 91/689/EEC w sprawie odpadów niebezpiecznych, Decyzja komisji Nr 2000/532/EC z 3 maja 2000r podająca wykaz odpadów, OJ Nr L 226/3 z 6 września 2000r, wraz z decyzjami zmieniającymi.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Numer UN (numer ONZ): Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

Grupa pakowania: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

Zagrożenia dla środowiska: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Efekt Betonu

DATA SPORZĄDZENIA: 26.06.2012

DATA AKTUALIZACJI: 04.08.2015

WERSJA PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.

Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

1. 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) z późn. zm.
2. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
3. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (DZ.U. Nr 11, poz. 84 z późn. zm.).
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (DZ.U. Nr 171 poz. 1666 z późn. zm.).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 lutego 2010r w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 27, poz. 140).
6. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) – (art. 55, zał. VI, tab. 3.2) z późn. zm.
7. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009r w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych. (DZ.U. Nr 53, poz. 439).
8. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 kwietnia 2004r w sprawie określenia wzorów oznakowania opakowań (DZ.U. Nr 94, poz. 927).
9. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 kwietnia 2010r w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. 83 poz. 544).
10. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r o odpadach (DZ.U. Nr 62 poz. 628 z późn. zm.).
11. Ustawa z dnia 11 maja 2001r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (DZ.U. Nr 63, poz. 638 z późn. zm.).
12. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. Nr 112, poz. 1206).
13. Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów, Dyrektywa Rady Nr 91/689/EEC w sprawie odpadów niebezpiecznych, Decyzja komisji Nr 2000/532/EC z 3 maja 2000r podająca wykaz odpadów, OJ Nr L 226/3 z 6 września 2000r, wraz z decyzjami zmieniającymi.
14. Ustawa z dnia 28 października 2002r o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 199, poz. 1671 z późn. zm.).
15. Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009r w sprawie wejścia w życie zmian w załączniku A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957r (DZ.U. Nr 27, poz. 162).
16. Przepisy ADR – stan prawny od 1 stycznia 2009r.
17. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. Nr 217, poz. 1833 z późn. zm.).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Efekt Betonu

DATA SPORZĄDZENIA: 26.06.2012

DATA AKTUALIZACJI: 04.08.2015

WERSJA PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.

18. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004r w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (DZ.U. Nr 280, poz. 2771 z późn. zm.).
19. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z późn. zm.).
20. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla substancji znajdujących się w mieszaninie oraz dla mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty R i H:

Opis użytych skrótów, akronimów i symboli:

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) No 1272/2008:

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315: Działa drażniąco na skórę.

H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P102: Chronić przed dziećmi.

P260: Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P261: Unikać wdychania pyłu.

P270: Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

P271: Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ ochronę oczu/ochronę twarzy.

P302+352: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P304+P340: IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing.

P305+P351+P338+P310: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

P312: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

P362: Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

P405: Przechowywać pod zamknięciem.

P501: Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

Uwaga: zwroty podkreślone zostały umieszczone na opakowaniu

Zawiera:

Wodorotlenek wapnia: CAS-No.: 1305-62-0, EC-No.: 215-137-3

NDS – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

NDSch – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

NDSP – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pułapowe

Szkolenia:

Przed wystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Efekt Betonu

DATA SPORZĄDZENIA: 26.06.2012

DATA AKTUALIZACJI: 04.08.2015

WERSJA PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.

pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI – **EFEKT BETONU**

- Wydanie z 26.06.2012
- Wersja PL 2.0 z dnia 04.08.2015

Dokonano zmian w karcie charakterystyki zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. załącznik I.

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

Załącznik I do Rozporządzenia (UE) 453/2010 z dnia 20 maja 2010r.

Przepisy prawne przytoczone w pkt. 15 karty

Informacje Biura do Spraw Substancji i Preparatów Chemicznych.

Karty charakterystyki producenta produktu – EFEKT BETONU.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie produktu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu **EFEKT BETONU**. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy. Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w punkcie 1.