

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zaprawa wyrównująca Extra BUILDFIX

Karta charakterystyki z 16/5/2015, wersja 2

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Zaprawa wyrównująca Extra BUILDFIX

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Użytkowanie zalecane:

Zaprawa cementowa wstępnie pakowana

Użytkowanie przeciwwskazane:

==

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca:

MAPEI Polska Sp. z o.o.

ul. Gustawa Eiffel 14

44-109 Gliwice, Polska

Biuro Handlowe:

ul. Chalubinskiego 8

00-613 Warszawa, Polska

Kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

sicurezza@mapei.it

1.4. Numer telefonu alarmowego

MAPEI POLSKA Spzoo Gliwice- phone: +48-32-7754450

fax: +48-32-7754471

MAPEI POLSKA Spzoo - Warszawa - phone: +48-22-595-42-00

fax: +48-22-595-42-02

(w godz.: 8.00-16.00)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Kryteria Rozporządzenia WE 1272/2008 (CLP):

- ⚠ uwaga, Skin Irrit. 2, Działa drażniąco na skórę
- ⚠ niebezpieczeństwo, Eye Dam. 1, Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- ⚠ uwaga, Skin Sens. 1, Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- ⚠ uwaga, STOT SE 3, Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Niekorzystne efekty dla fizykochemicznego zdrowia człowieka oraz dla środowiska:

Brak innych zagrożeń

2.2. Elementy oznakowania

106025CD/2

Strona nr. 1 z 11

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zaprawa wyrównująca Extra BUILDFIX

Symbole:



niebezpieczeństwo

Wskazania Zagrożeń:

H315 Działa drażniąco na skórę

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Środki Ostrożności:

P261 Unikać wdychania pyłu.

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

P302+P352 JEŚLI NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ.

Polecenia specjalne:

Żadna

Zawiera:

Cement Portlandzki, Cr (VI) <2ppm

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę

P102 Chronić przed dziećmi

P103 Przed użyciem przeczytać etykietę

P501.A Usuwać produkt/opakowanie zgodnie z przepisami.

Specjalne postanowienia zgodna z Załącznikiem XVII Rozporządzenia REACH i kolejnymi nowelizacjami:

Żadna

2.3. Inne zagrożenia

Substancje vPvB: Żadna - Substancje PBT: Żadna

Inne zagrożenia:

Brak innych zagrożeń

Zobacz punkt 11 - dodatkowe informacje dotyczące krzemionki krystalicznej.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

N.A.

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne według Rozporządzenia CLP oraz odpowiedniej klasyfikacji:

>= 50% - < 75% Wolna krzemionka krystaliczna (d > 10µ)

CAS: 14808-60-7, EC: 238-878-4

Produkt nie jest uważany za niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272/2008 (CLP).

>= 25% - < 50% Cement Portlandzki, Cr (VI) <2ppm

CAS: 65997-15-1, EC: 266-043-4

⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

106025CD/2

Strona nr. 2 z 11

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zaprawa wyrównująca Extra BUILDFIX

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:

Natychmiast umyć obficie bieżącą wodą i ewentualnie mydłem strefy ciała, które weszły w kontakt z trucizną, nawet jeśli tylko podejrzenie o to.

Umyć dokładnie ciało (prysznic lub kąpiel).

Zdjąć natychmiast skażoną odzież i pozbyć się jej w bezpieczny sposób.

W przypadku kontaktu z oczami:

Przy kontakcie z oczami, płukać przy użyciu wody otwarte powieki przez wystarczająco długi okres czasu, po czym natychmiast zwrócić się do okulisty.

Chronić oko, które nie odniosło obrażeń.

W przypadku Połknięcia:

Przemyć dokładnie usta dużą ilością wody. W przypadku pojawiających się dolegliwości skontaktować się bezwzględnie z lekarzem, pokazując mu tę kartę bezpieczeństwa.

W przypadku Wdychania:

W przypadku wdychania, natychmiast zwrócić się o poradę lekarską i pokazać mu opakowanie lub etykietę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Produkt przy wdychaniu powoduje podrażnienia dróg oddechowych, a doprowadzony do kontaktu ze skórą powoduje znaczne zapalenia, z zaczerwienieniem, strupami lub obrzękiem.

Produkt doprowadzony do kontaktu z oczami powoduje groźne uszkodzenia oczu, takie jak zaćmienie rogówki lub uszkodzenie tęczówki.

Produkt przy kontakcie ze skórą może spowodować uczulenie skórne.

Produkt zawiera cement, który w kontakcie z substancjami ciekłymi (np. potem) powoduje reakcję silnie alkaliczną z możliwością poparzenia.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

W razie wypadku lub złego poczucia się należy natychmiast zwrócić się o poradę lekarską (jeśli to możliwe, pokazać instrukcje użytkowania lub kartę danych bezpieczeństwa).

Leczenie:

(zob. pkt 4.1)

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Dwutlenek węgla (CO₂).

Środki gaśnicze, których nie wolno stosować z powodów bezpieczeństwa:

Wszystkie środki gaśnicze są dozwolone..

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt nie stwarza ryzyka zapalenia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Zastosować odpowiedni inhalator.

Gromadzić oddzielnie skażoną wodę pochodzącą z gaszenia pożaru. Nie wolno odprowadzać jej do kanalizacji.

Usunąć ze strefy bezpośredniego zagrożenia nieuszkodzone pojemniki, jeżeli jest to możliwe ze względów bezpieczeństwa.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

106025CD/2

Strona nr. 3 z 11

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zaprawa wyrównująca Extra BUILDFIX

- 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych
- Naćzyć środki ochrony osobistej.
 - Założyć aparat tlenowy, jeżeli występują opary/pyły/aerozole.
 - Zapewnić odpowiednią wentylację.
 - Stosować odpowiednie środki ochrony układu oddechowego.
 - Patrz środki ochronne w punkcie 7 i 8.
- 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska
- Uniemożliwić przedostanie się do gruntu i przygruntu. Uniemożliwić przedostanie się do wód powierzchniowych lub kanalizacji.
 - Zatrzymać skażoną wodę z mycia i usunąć ją.
 - W przypadku ucieczki gazu do dróg wodnych, gruntu lub kanalizacji należy poinformować o tym odpowiednie władze.
 - Materiały odpowiednie do pochłaniania: materiały wchłaniające, materiały organiczne, piasek
- 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia
- Szybko zebrać produkt po założeniu maski i odzieży ochronnej.
 - Powstrzymać wyciek i zebrać mechanicznie unikając nadmiernego kurzenia pyłem.
 - Zanieczyszczona powierzchnie splukać wodą.
 - Umyć przy użyciu dużej ilości wody.
- 6.4. Odniesienia do innych sekcji
- Patrz również rozdział 8 i 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania
- Unikać kontaktu z oczami i skórą poprzez wystawienie na silne działanie wysoko stężonego pyłu.
 - Unikać tworzenia i wdychania pyłu produktu
 - Stosować system wentylacji miejscowej.
 - Przed wejściem do sali jadalnej należy zmienić skażoną odzież.
 - Podczas pracy nie jeść ani nie pić.
 - W zakresie zalecanego wyposażenia ochronnego patrz również rozdział 8.
 - W pewnych warunkach otoczenia mikroproszki mogą spowodować wybuch. Przechowywać z dala od otwartego ognia, źródeł ciepła i iskier. Nie usuwać foliowej powłoki w środowisku zagrożonym wybuchem (z uwagi na zagrożenie ładunkiem/wyładowaniem elektrostatycznym)
- 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności
- Utrzymywać pojemniki zawsze zamknięte.
 - Materiały niekompatybilne:
 - Utrzymywać z dala od wody lub od wilgotnych środowisk.
 - Wskazówka dla pomieszczeń:
 - Pomieszczenia odpowiednio przewietrzane.
- 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe
- Brak

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1. Parametry dotyczące kontroli
- Wolna krzemionka krystaliczna ($d > 10\mu$) - CAS: 14808-60-7
 - ACGIH - LTE $\text{mg}/\text{m}^3(8\text{h})$: 0.025 mg/m^3 - Uwagi: A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer
 - Cement Portlandzki, Cr (VI) <2ppm - CAS: 65997-15-1
 - ACGIH - LTE $\text{mg}/\text{m}^3(8\text{h})$: 1 mg/m^3 - Uwagi: A4, (E,R) - Pulm func, resp symptoms, asthma
- Wartości graniczne narażenia DNEL
- N.A.
- Wartości graniczne narażenia PNEC
- N.A.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zaprawa wyrównująca Extra BUILDFIX

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona oczu:

Okulary ochronne.

Ochrona skóry:

Stosować odzież zapewniającą całkowitą ochronę skóry np. bawełna, guma, PCV, lub viton.

Ochrona rąk:

Stosować rękawice ochronne, które zapewniają całkowitą ochronę np. PCV, neopren lub guma.

Zaleca się neopren (0,5mm). Rękawice niezalecane: żadne.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie konieczna przy normalnym użytkowaniu.

Zaleca się używanie maski przeciwpyłnej podczas przelewania.

Używać filtry B (EN 14387)

Wszystkie środki ochrony osobistej muszą być zgodne ze standartami CE (takimi jak EN 347 dla rękawic i EN 166 dla okularów ochronnych), dobrze wykorzystywane i zachowane.

Czas używania środków ochrony przeciw substancjom chemicznym zależy od różnych czynników (rodzaj zastosowania, czynniki klimatyczne, metody przechowywania), które mogą znacznie redukować czas przydatności przewidziany przez standarty CE.

Należy zawsze skonsultować się z dostawcą tych środków ochrony.

Pouczyć pracownika o sposobie używania udostępnionych środków.

Zagrożenia termiczne:

Żaden

Kontrola ekspozycji środowiska:

Żaden

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014 poz. 817);

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. nr 11, poz. 86, 2005

z późniejszymi zmianami);

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U nr 33, poz. 166, 2011).

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać: pył

kolor: różne

Zapach: cementowy

Wartość progowa zapachu: N.A.

pH: N.A.

ph (w roztworze wodnym, 10%) 12

Temperatura topnienia / temperatura zamarzania: == °C

Początkowa temperatura wrzenia oraz zakres temperatur wrzenia: == °C

Zapalanie się ciała stałe/ gazy: N.A.

Wysoka/niska palność lub limity wybuchowości: N.A.

Gęstość oparów: N.A.

Temperatura zapalania: == °C

Wskaźnik parowania: N.A.

Ciśnienie pary: == kPa (23°C)

Gęstość relatywna: N.A.

Gęstość relatywna 1.3 g/cmł

Gęstość oparów: N.A.

Rozpuszczalność w wodzie: częściowo rozpuszczalny

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zaprawa wyrównująca Extra BUILDFIX

Rozpuszczalność w oleju:	nierozpuszczalny
Lepkość:	N.A.
Temperatura samozapalenia:	== °C
Granice zapłonu w powietrzu (%objętości):	==
Temperatura rozkładu:	N.A.
Współczynnik podziału (n-oktanol/woda):	N.A.
Właściwości wybuchowe:	==
Właściwości współpaliwowe:	N.A.
9.2. Inne informacje	
Mieszalność:	N.A.
Rozpuszczalność w tłuszczu:	N.A.
Przewodność:	N.A.
Właściwości charakterystyczne grup substancji	N.A.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1. Reaktywność
 - Stabilny w warunkach normalnych
- 10.2. Stabilność chemiczna
 - Stabilny w warunkach normalnych
- 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
- 10.4. Warunki, których należy unikać
 - Stabilne w normalnych warunkach.
- 10.5. Materiały niezgodne
 - Nic szczególnego.
- 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu
 - Żadne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Drogi przenikania:

Połykanie: tak

Wdychanie: tak

Kontakt: nie

Informacje dot. toksyczności odnośnie preparatu:

W oszacowaniu toksyczności preparatu należy zawsze brać pod uwagę stężenie pojedynczych komponentów wskazanych w paragrafie 2.

Informacje toksykologiczne dotyczące mieszanki:

N.A.

Informacje toksykologiczne dotyczące głównych substancji obecnych w mieszance:

N.A.

Agresywność korozyjna/moc podrażniająca.

skóra

kontakt może powodować podrażnienie.

oko:

Kontakt bezpośredni może powodować poważne uszkodzenie wzroku.

Moc uwrażliwiająca:

Powtarzane kontakty z masą cementową mogą powodować schorzenia skóry

Rakotwórczość:

Międzynarodowy Instytut Badania nad Rakiem donosi, że krystaliczny dwutlenek krzemu wdychany w miejscu pracy może spowodować raka płuc u człowieka.

Jakkolwiek należy podkreślić, że rakotwórczość zależy od charakterystyki dwutlenku krzemu i

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zaprawa wyrównująca Extra BUILDFIX

od warunków biologiczno-chemicznych środowiska.

Wydaje się, że ryzyko rozwoju raka ogranicza się do osób, które już cierpią na pylicę krzemową. Przy aktualnym stanie wiedzy ochrona pracowników przed pylicą krzemową może być zagwarantowana respektując ograniczenia ekspozycji.

Mutacje:

Nie zauważono żadnego efektu

Teratogeneza

Nie zauważono żadnego efektu

Inne informacje:

Każdy może mieć różne predyspozycje na uczulenia.

U pewnych osób alergiczne zapalenie skóry może nie uwidocznić się początkowo lecz pojawić się po wielu dniach lub tygodniach częstych i długich kontaktów.

Z tego powodu należy starannie unikać kontaktu ze skórą. Po pojawieniu się uczulenia, nawet ekspozycje na niewielkie ilości materiału mogą powodować lokalne obrzęki i zaczerwienienia.

Jeśli nie są podane w inny sposób, dane żądane przez Rozporządzenie 453/2010/WE, podane poniżej nie są stosowane (N.A.):

- a) toksyczność ostra
- b) działanie żrące/drażniące na skórę
- c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
- d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
- e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze
- f) rakotwórczość
- g) szkodliwe działanie na rozrodczość
- h) działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe
- i) działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane
- j) zagrożenie spowodowane aspiracją

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Stosować według prawidłowych praktyk roboczych, unikając rozpraszania produktu w środowisku.

Brak danych na temat preparatu.

Zdolność do biodegradacji: trudno ulegający rozkładowi biologicznemu

Biodegradacja: brak danych na temat preparatu.

N.A.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

N.A.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

N.A.

12.4. Mobilność w glebie

N.A.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wykaz zawartych substancji niebezpiecznych dla środowiska i odnośna klasyfikacja:

50 ppm siarczany cyny II

CAS: 7488-55-3

R50 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

EC50 (algi): 0.2 mg/l (72 hr)

Substancje vPvB: Żadna - Substancje PBT: Żadna

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych na temat preparatu.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

106025CD/2

Strona nr. 7 z 11

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zaprawa wyrównująca Extra BUILDFIX

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odzyskiwać jeśli to możliwe. Działać według obowiązujących przepisów lokalnych i krajowych.
: 91/156/EWG, 91/689/EWG, 94/62/WE z późniejszymi zmianami.

Kod odpadów utwardzone

(Kod CER): 17 01 01

Kod odpadów nieutwardzone

(kod CER): 17 01 01

Zasugerowany europejski kod na odpady jest stworzony na podstawie takiego składu produktu.

Według odpowiednich specyfikacji zastosowań produktu jest możliwa konieczność zmiany kodu.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Towar nie jest zaliczany do niebezpiecznych zgodnie z normami o transporcie.

Numer UN: ==

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

N.A.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR-Class: produkt bezpieczny

ADR □ wyższa liczba: NA

IATA-Class: produkt bezpieczny

IMDG-Class: produkt bezpieczny

N.A.

14.4. Grupa pakowania

N.A.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Zagrożenia dla środowiska morskiego: nie

N.A.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

N.A.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

N.A.

nie

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny

Dyr. 98/24/WE (Zagrożenia związane ze środkami chemicznymi w miejscu pracy)

Dyr. 2000/39/WE (Wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego)

Dyr. 2006/08/WE

Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)

Rozporządzenie (WE) n. 1272/2008 (CLP)

Rozporządzenie (WE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) i (EU) n. 758/2013

Rozporządzenie (EU) n. 453/2010 (Załącznik I)

Rozporządzenie (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Ograniczenia dotyczące produktu lub zawartej w nim substancji, zgodnie z Załącznikiem XVII

Rozporządzenia (WE) 1907/2006 (REACH) i kolejnych zmian:

Ograniczenia dotyczące produktu:

Bez ograniczeń.

Ograniczenia dotyczące zawartych substancji:

Bez ograniczeń.

REACH Regulation n°1907/2006 □ All. XVII

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zaprawa wyrównująca Extra BUILDFIX

The product contains Cr (VI) under the limitse established by annex. XVII pt.47. Respect the duration according to the information described on the packaging

Dekret z mocą ustawy z dn. 9 kwietnia 2008 r. nr 81 Tytuł IX, ☐ Substancje niebezpieczne ☐ Rozdział I ☐
Zabezpieczenie przed działaniem czynników chemicznych ☐
Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)
Dekret z mocą ustawy z dn. 3 kwietnia 2006r. nr 152 z późn. zm. i uzup. (Przepisy w zakresie ochrony środowiska)
Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.
ADR Agreement ☐ IMDG Code ☐ IATA Regulation
VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63, poz.322, 2011);
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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31 grudnia 2008 roku);
Rozporządzenie Komisji (WE) nr 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (Dziennik Urzędowy UE nr L.235 z 5 września 2009 roku);
Rozporządzenie Komisji (UE) nr 286/2011 z dnia 10 marca 2011 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin;
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);
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 nr 0, poz. 1018);
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, 2173, 2005);
Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 199, poz. 1671, 2002);
Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 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. 2011 nr 110 poz. 641).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012 nr 0, poz. 445);
Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywy 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywy Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku z późniejszymi zmianami).
:

Dialog społeczny dot. wdychania krzemionki krystalicznej

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zaprawa wyrównująca Extra BUILDFIX

W dn. 26 kwietnia 2006 został podpisany wielobranżowy dialog społeczny, w oparciu o "Przewodnik dobrych praktyk", dotyczący ochrony zdrowia pracowników mających kontakt z produktami zawierającymi krzemionkę krystaliczną. Tekst porozumienia opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej (2006 / C 279/02) oraz w "Przewodniku dobrych praktyk", wraz z załącznikami, dostępny jest na stronie www.nepsi.eu, oferującej wskazówki i przydatne informacje dotyczące postępowania z produktami zawierającymi respirabilną krzemionkę krystaliczną.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego
Nie

SEKCJA 16: Inne informacje

Tekst zwrotów użytych w paragrafie 3:
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H315 Działa drażniąco na skórę
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Zaktualizowane pozycje:

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń
SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach
SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej
SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

Niniejszy dokument został przygotowany przez kompetentną osobę, która otrzymała odpowiednie przeszkolenie

Główne źródła informacji:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances
ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold
ESIS □ European Chemical Substances Information System (European Chemicals Bureau)

Informacje zamieszczone w karcie charakterystyki mają na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa.

Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.

Ta karta anuluje i zastępuje wcześniejsze edycję.

ADR:	Umowa Europejska dotycząca Międzynarodowego Przewozu Drogowego Towarów Niebezpiecznych
CAS:	Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego).
CLP:	Klasyfikacja, Oznakowanie i Pakowanie
DNEL:	Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
EINECS:	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
GefStoffVO:	Rozporządzenie o Substancjach Niebezpiecznych, Niemcy
GHS:	Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
IATA:	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IATA-DGR:	Konwencja w sprawie Bezpiecznego Transportu Materiałów
ICAO:	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zaprawa wyrównująca Extra BUILDFIX

ICAO-TI:	Instrukcje Techniczne
IMDG:	Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych
INCI:	Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych
KSt:	Wskaźnik wybuchowości.
LC50:	Stężenie śmiertelne dla 50 procent osobników badanej populacji
LD50:	Dawka śmiertelna dla 50 procent osobników badanej populacji
LTE:	Przedłużone narażenie.
PNEC:	Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RID:	Regulamin Międzynarodowego Przewozu Kolejami Towarów Niebezpiecznych
STE:	Krótkie narażenie.
STEL:	Krótkoterminowa Dopuszczalna Wartość Narażenia
STOT:	Działanie Toksyczne Na Narządy Docelowe
TLV:	Najwyższa Dopuszczalna Wartość Stężenia
TWATLV:	Najwyższa Dopuszczalna Średnia Wartość Stężenia W Ciągu 8-Godzinne Wymiaru Czasu Pracy
OEL:	European threshold limit value
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Niemiecka Klasa Zagrożenia Dla Wód
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	DSL - Canadian Domestic Substances List