



Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.san 956	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

Seksja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa **weber.san 956**

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI lub MIESZANINY oraz ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Zastosowania zidentyfikowane: Zaprawa tynkarska.

Zastosowania odradzane: nie określono.

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Dostawca Saint – Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
44-100 Gliwice, ul. Okrężna 16
Oddział Góra Kalwaria
Tel.: +48 22 701 55 01 do 06 Faks: +48 22 701 55 09

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

+42 65 79 900, +42 63 14 767; e-mail: alarm@imp.lodz.pl

1.5. DATA SPORZĄDZENIA KARTY

14.06.2009

1.6. DATA OSTATNIEJ AKTUALIZACJI

30.11.2012

Seksja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI lub MIESZANINY

Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008/WE

Zagrożenia fizykochemiczne: nie zaklasyfikowano jako stwarzający zagrożenie.

Zagrożenia dla zdrowia: Eye Dam. 1 H318 – Powoduje poważne uszkodzenia oczu
STOT SE 3 H335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych
Skin Irrit. 2 H315 – Działa drażniąco na skórę

Zagrożenia dla środowiska: nie zaklasyfikowano jako stwarzający zagrożenie.

Klasyfikacja produktu zgodnie z Dyrektywą 1999/45/WE i Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012r (Dz.U. 2012r Nr. 0, poz. 1018):

Zagrożenia fizykochemiczne: nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny.

Zagrożenia dla zdrowia: Xi – drażniący
R37/38 – Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę
R41 – ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

Zagrożenia dla środowiska: nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).



Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



GHS05



GHS07

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.san 956	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zawiera: Cement portlandzki biały, wodorotlenek wapnia.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H):
H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenia oczu.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (P):
P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
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/lekarzem
P362 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami.

Informacje uzupełniające
Brak

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Produkt nie zawiera składników spełniających kryteria PBT lub vPvB.

Seksja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. SUBSTANCJA – Produkt nie jest substancją.

3.2. MIESZANINA - Charakterystyka chemiczna

Mieszanina na bazie cementu portlandzkiego białego.

SKŁADNIKI NIEBEZPIECZNE

Numer	Nazwa składnika	Klasyfikacja	%
CAS: 65997-15-1 WE: - Rej.: -	Cement portlandzki biały	Xi, R41, R37/38 Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335, Skin Irrit. 2 H315,	10 - 20
CAS: 1305-62-0 WE: 215-137-3 Rej.: 2119475151-45-0028	Wodorotlenek wapnia	Xi, R41, R37/38, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335, Skin Irrit.2 H315	10 - 20

Znaczenie zwrotów R i H – patrz sekcja 16

Substancje, dla których ustalono wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy – brak.

Substancje SVHC: brak.

Seksja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY



4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Zalecenia ogólne

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. W przypadku utrzymywania się cech działania drażniącego, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza

Kontakt z okiem

Usunąć szkła kontaktowe. Przy podwiniętych powiekach niezwłocznie płukać oczy bieżącą wodą o temp 20-30°C przez kilka minut. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się cech podrażnienia.

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.san 956	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

Kontakt ze skórą

Odzież zanieczyszczoną produktem niezwłocznie zdjąć. Skórę zanieczyszczoną produktem umyć dużą ilością wody z mydłem i dobrze spłukać.

Wdychanie

Wyprowadzić/wynieść poszkodowanego z zagrożonego obszaru. Zapewnić dostęp świeżego powietrza i zasięgnąć porady lekarza w przypadku wystąpienia lub utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości.

Połknięcie

Przepłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Osobie nieprzytomnej nie podawać żadnych środków doustnie bez uprzedniej konsultacji z lekarzem. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku wystąpienia lub utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Wdychanie – przewlekłe zapalenie błon śluzowych nosa, gardła i krtani, astmę oskrzelową, pylicę i rozedmę płuc. Jeśli materiał przedostanie się do płuc, mogą pojawić się takie objawy jak kaszel, duszności, świszczący oddech, trudności z oddychaniem, przekrwienie klatki piersiowej, duszności i/lub gorączka.

Kontakt ze skórą - dłuższy kontakt może powodować wysuszenie, podrażnienie skóry, zaczerwienienie i jej zmiany zapalne – alergiczne kontaktowe zapalenie skóry.

Kontakt z okiem - może uszkodzić rogówkę oka.

Połknięcie – oparzenia jamy ustnej i przełyku.

4.3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM

Jeżeli doszło do poważnych obrażeń skóry, należy ją myć bieżącą wodą przez kilka godzin. Proszek może uszkodzić rogówkę oka. Myć dużą ilością wody przez kilka-kilkanaście minut.

Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE

Odpowiednie: Produkt nie jest palny. Powszechnie stosowane środki gaśnicze w zależności od otoczenia.

Niewłaściwe: nie są znane.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ lub MIESZANINĄ

Produkt nie jest palny. Nie wdychać dymów i gazów wytwarzających się podczas pożaru. Patrz także sekcja 10.

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów.

Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i wód. Ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

W zależności od rozmiaru pożaru nosić aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i kombinezony ochronne i odzież ochronną odporną na działanie środków chemicznych.

Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH



Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania.

Przestrzegać zalecanych środków ostrożności, stosować środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja 7 i 8).

Usunąć źródła zapłonu - ugasić otwarty ogień, nie palić, nie używać narzędzi i urządzeń iskrzących, zapobiegać wyładowaniom elektrostatycznym.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Nie dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do ścieków, wód lub gleby.

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.san 956	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

Przy małych rozsypaniach, przenieść środkami mechanicznymi do oznaczonego, uszczelnionego pojemnika w celu odzyskania lub bezpiecznego pozbycia produktu. Usunąć skażoną glebę i pozbyć się jej w bezpieczny sposób.

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Zużyte środki gaśnicze zebrać i usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Środki ochrony indywidualnej - sekcja 8.
Postępowanie z odpadami - sekcja 13.

Seksja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI oraz ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Przestrzegać ogólnie obowiązujących przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy z chemikaliami.

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami zawartymi w instrukcji producenta.
Unikać tworzenia szkodliwych stężeń par/mgły w powietrzu. Zapewnić skuteczną wentylację.
Przestrzegać zasad higieny osobistej, stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja 8).

Zalecenia dotyczące ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej

Produkt nie jest palny.

Zalecenia dotyczące higieny pracy

Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Nie wdychać pyłu. Postępować zgodnie z zasadami dobrej higieny przemysłowej. Nie jeść, nie pić, nie palić w miejscu pracy. Myć ręce wodą z mydłem po zakończeniu pracy. Nie używać zanieczyszczonej odzieży. Zanieczyszczoną odzież natychmiast zdjąć, oczyścić/uprać przed ponownym użyciem.

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

Przechowywać wyłącznie w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach w suchych pomieszczeniach. Chronić przed wilgocią. W miejscu przechowywania przestrzegać zakazu palenia. Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Patrz także sekcja 10.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE

Patrz sekcja 1. W celu uzyskania dodatkowych informacji kontaktować się z producentem/dostawcą.

Seksja 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Najwyższe dopuszczalne wartości stężenia w środowisku pracy



Produkt zawiera składniki, dla których są ustalone wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy wg *Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 23 czerwca 2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2014 poz. 817)*.

Cement

Pyły cementów portlandzkiego i hutniczego (CAS 65997-15-1)
Pył całkowity: NDS - 6 mg/m³; NDSch - nie określono; NDS - nie określono
Pył respirabilny NDSch - 2 mg/m³; NDSP - nie określono; NDSP - nie określono.

Wodortlenek wapnia

Frakcja wdychalna: NDS - 2 mg/m³; NDSch - 6 mg/m³; NDSP - nie określono
Frakcja respirabilna: : NDS - 1 mg/m³; NDSch - 4 mg/m³; NDSP - nie określono

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.san 956	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

Procedury monitorowania

Tryb, rodzaj i częstotliwość badań i pomiarów powinny spełniać wymagania zawarte w *Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2011r. Nr 33, poz.166)*.

Dopuszczalne wartości biologiczne: Brak danych.

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

Techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy. Patrz także sekcja 7. W pobliżu stanowisk pracy zaleca się zamontowanie urządzeń do płukania oczu.

Indywidualne środki ochrony

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. Trzymać z dala od żywności napojów i pasz

Środki ochrony osobistej powinny spełniać wymagania określone w normach i przepisach.



Ochrona dróg oddechowych

Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy. Nosić maski przeciwpyłowe w warunkach narażenia na stężenia większe od wartości NDS w powietrzu środowiska pracy, np. z pochłaniaczem typu P2 lub aparaty oddechowe z niezależnym dopływem powietrza w sytuacjach awaryjnych lub kiedy nie jest znane stężenie pyłu



Ochrona rąk

Podczas pracy z produktem nosić odpowiednie rękawice ochronne, np. z gumy nitylowej lub neoprenowej. Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. 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



Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

Seksja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

Wygląd	: Ciało stałe –proszek,
Zapach	: Charakterystyczny
Próg (<i>wyczuwalności</i>) zapachu	: Brak danych
Wartość pH w 20°C	: > 12 po zmieszaniu z wodą
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura/Zakres wrzenia	: Brak danych
Temperatura zapłonu	: Nie jest zapalny
Szybkość parowania	: Brak danych
Palność (ciało stałe, gaz)	: Nie jest palny
Górna-dolna granica wybuchowości	: Nie grozi wybuchem
Prężność par	: Nie dotyczy
Gęstość względna	: Brak danych
Gęstość nasytowa	: Brak danych
Rozpuszczalność w wodzie	: 1,5 g/l (wodorotlenek wapnia)
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	: Brak danych

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.san 956	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

Temperatura samozapłonu	: Nie jest samozapalny
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Lepkość	: Brak danych
Właściwości wybuchowe	: Nie jest wybuchowy
Właściwości utleniające	: Brak

9.2. INNE INFORMACJE

Zawartość LZO	:0%
Zawartość rozpuszczalników organicznych	:0%
Zawartość ciał stałych	:100%

Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ

Brak danych.

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Nie są znane dla produktu w warunkach stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

Wodorotlenek wapnia reaguje egzotermicznie z kwasami. Po podgrzaniu powyżej 580°C, rozkłada się na tlenek wapnia i wodę. Tlenek wapnia reaguje z wodą i wytwarza ciepło.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania. Chronić przed wilgocią.

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Chronić przed wilgocią i silnymi kwasami. Produkt reaguje z wodą i utwardza się.

Wodorotlenek wapnia reaguje z aluminium lub mosiądzem w obecności wilgoci z wydzieleniem wodoru.

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Nie są znane. Produkty wydzielające się w środowisku pożaru – sekcja 5.

Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Informacje ogólne

Produkt stwarza zagrożenie dla zdrowia człowieka - patrz sekcja 2.

11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH

Toksyczność ostra

Wodorotlenek wapnia (CAS: 1305-62-0)

Doustnie: DL50 = 7 340 mg/kg (szczur)

Przez skórę: DL50 > 2 500 mg/kg (królik)

Działanie żrące/drażniące

Działa drażniąco na skórę i błony śluzowe.

Działa silnie drażniąco na oczy – ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

Działanie uczulające



Nie jest znane.

Toksyczność dawki powtarzanej

Powtarzane narażenie skóry na mieszaninę cementu i wody może powodować oparzenia. Efekt działania drażniącego mieszaniny jest zwiększony w przypadku narażenia suchej i spękanej skóry. Przewlekłe narażenie na cement może być przyczyną wielu schorzeń, patrz sekcja 4.2.

Działanie rakotwórcze, mutagenne, reprotoksyczne

Nie jest rakotwórczy

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.san 956	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

Objawy i skutki narażenia

Wdychanie pyłu cementowego może doprowadzać do pogorszenia stanu zdrowia osób cierpiących na schorzenia układu oddechowego i/lub chorób takich jak rozedma lub astma i/lub obecne schorzenia skóry lub oczu.
Patz sekcja 4.2.

Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Informacje ogólne

Produkt nie stwarza zagrożenia dla środowiska, patrz sekcja 2.

12.1. TOKSYCZNOŚĆ dla organizmów wodnych

Wodorotlenek wapnia (CAS: 1305-62-0)

LC50 = 160 mg/l/96h (ryby)

EC50 = 49,1 mg/l/48h (rozwielitka)

EC50 = 184,57 mg/l/72h (glony)

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU Produkt nie jest biodegradowalny.

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI Brak danych.

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE Brak danych.

12.5. WYNIKI OCENY PBT i vPvB Nie dotyczy.

12.6. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Produkt zawiera składniki, które mogą powodować silne zmętnienie wody . W następstwie zrzutu większej ilości produktu do wód może działać szkodliwie na organizmy wodne ze względu na zasadowy charakter i zwiększenie pH wód. Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, powierzchniowych i kanalizacji.

Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Informacja ogólna

O ile to możliwe ograniczyć lub wyeliminować powstawanie odpadów.

Przestrzegać środki ostrożności określone w sekcji 7 i 8.

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Klasyfikacja odpadów: odpowiednia do miejsca wytworzenia na podstawie kryteriów zawartych w obowiązujących przepisach (*Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2014, Nr 0, poz. 1923)*).

Jeśli produkt został użyty w jakichkolwiek dalszych operacjach/procesach, końcowy użytkownik powinien zdefiniować powstały odpad i przypisać właściwy kod.

Postępowanie z odpadowym produktem:

Jeśli produkt został użyty w jakichkolwiek dalszych operacjach/procesach, końcowy użytkownik powinien zdefiniować powstały odpad i przypisać właściwy kod. Odpady przekazać przedsiębiorcy, który posiada zezwolenie właściwego organu na gospodarowanie odpadami lub uzgodnić sposób likwidacji odpadów z właściwym terenowo *Wydziałem Ochrony Środowiska (ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach Dz.U.2013 Nr 0 poz.21)*.

Nie przechowywać w pobliżu systemów nawadniających, lub wód powierzchniowych.

Kod odpadu:



Produkt nieutwardzony:

10 13 11 Odpady z cementowych materiałów kompozytowych inne niż wymienione w 10 13 09 i 10 13 10

10 13 14 Odpady betonowe i szlam betonowy

Stwardniały produkt:

17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.san 956	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

Postępowanie z odpadami opakowaniowymi

- 15 01 01 – Opakowania z papieru i tektury
- 15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych

Sekcja 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

14.1. NUMER UN

14.2. PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN

14.3. KLASA(-Y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE

14.4. GRUPA PAKOWANIA

14.5. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA

14.6. SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW

Nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.

14.7. TRANSPORT LUZEM zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Brak danych.

Dodatkowe informacje dla transportu lądowego (RID, ADR)

Transport drogowy i kolejowy - ADR/RID

Nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.

Transport morski – IMDG

Nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.



Transport lotniczy - ICAO/IATA

Nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.

Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. PRZEPISY PRAWNE dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny

- 1) 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 późn. zmianami.
- 2) 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 L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami).
- 3) 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).
- 4) Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U.2011 r. Nr 63 poz. 322).
- 5) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012 r. Nr 0 poz. 445 z późn.zm.).
- 6) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U.2012 r. Nr 0 poz.1018).
- 7) 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).

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI		
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.		weber.san 956	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010			

- 8) 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.2005 r. Nr 11 poz. 86; z późn. zm.).
- 9) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U.2005 r. Nr 259, poz. 2173).
- 10) Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U.2011 Nr 227 poz. 1367).

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Ocena bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny nie jest wymagana.

Sekcja 16. INNE INFORMACJE

Znaczenie zwrotów R i H wymienionych w tab. w sekcji 3
R37/38 – Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę
R41 – Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
H318- Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H315 – Działa drażniąco na skórę.

Dane zawarte w Karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Karta nie jest świadectwem jakości produktu.

Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie tytułowego produktu i nie mogą być aktualne lub wystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub różnych zastosowaniach.

Stosujący produkt jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących norm i przepisów a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu.

Aktualizacji karty dokonano na podstawie karty charakterystyki producenta z dnia 03.04.2014 r.