

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: weber.rep 755

Numer artykułu 14REP755/25/PL

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

Zastosowanie substancji / mieszanki

Chemia budowlana

Zaprawa cementowa

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/ Dostawca

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.

ul. Okrężna 16,

44-100 Gliwice, Polska

Infolinia tel.: +48 41 35 69 317 (pn-pt w godz. 9.00-16.00)

e-mail: SDS.pl@saint-gobain.com

1.4 Numer telefonu alarmowego:

112 (numer alarmowy), 999 (pogotowie ratunkowe), 998 (straż pożarna).

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008



GHS05 działanie żrące

Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Działa drażniąco na skórę.

STOT SE 3 H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS05 GHS07

Hasło ostrzegawcze Niebezpieczeństwo

Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:

cement portlandzki

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315 Działa drażniąco na skórę.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 1)

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P261 Unikać wdychania pyłu.

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

P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody i mydła.

P304+P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

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.

P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.

Dane dodatkowe:

Zawartość rozpuszczalnego chromu VI w wyrobie jest mniejsza niż 2 ppm przez okres przydatności do użycia podany na opakowaniu.

Po okresie przydatności ryzyko alergii chromowej zwiększa się.

2.3 Inne zagrożenia

Zawartość chromu w wyrobie jest zredukowana i jest mniejsza niż 2ppm, w związku, z czym nie ma potrzeby oznakowania produktu ze zwrotem H317+EUH203.

Produkt zawiera środek redukujący działający przez cały okres przydatności do użycia produktu (pod warunkiem prawidłowego przechowywania zgodnie ze wskazaniami), w celu utrzymania rozpuszczalnego w wodzie chromu (VI) pochodzącego z cementu poniżej 0,0002%.

Narażenie na wysokie stężenia pyłu może powodować podrażnienia układu oddechowego. Długotrwałe narażenie kontaktowe może powodować wysuszenie skóry.

Produkt zawiera piasek kwarcowy poniżej 1% drobnej frakcji krystalicznej i dlatego nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny; należy jednak zachować ostrożność podczas obchodzenia się i postępować zgodnie ze wskazówkami dotyczącymi osobistego wyposażenia ochronnego.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: Nie zawiera substancji PBT.

vPvB: Nie zawiera substancji vPvB.

Określanie właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera żadnych substancji zidentyfikowanych jako zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100 w stężeniu równym lub większym niż 0,1%/w.

Nie zawiera substancji mających właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszanie

Opis: Mieszanka: składająca się z niżej wymienionych składników.

Składniki niebezpieczne:

| | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4 | Ditlenek krzemu (piasek kwarcowy) substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy | 50-75% |
| CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4 | cement portlandzki ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335, EUH203 Specyficzne stężenia graniczne: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 % | 10-20% |

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 2)

| | | |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9 Reg.nr.: 01-2119486795-18-xxxx | węglan wapnia substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy | 10-20% |
| CAS: 7778-18-9 EINECS: 231-900-3 Reg.nr.: 01-2119444918-26-xxxx | Siarczan wapnia substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy | 1-2% |
| CAS: 68475-76-3 EINECS: 270-659-9 Reg.nr.: 01-2119486767-17-xxxx | Pyły z produkcji cementu portlandzkiego ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 | ≥0,1-<1% |

SVHC

Produkt nie zawiera żadnych substancji wzbudzających szczególnie duże obawy, znajdujących się na liście kandydackiej (zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006, artykuł 57) w stężeniu ≥0,1% wag.

Wskazówki dodatkowe:

Nie zawiera substancji w formie nanopostaci.

Pełna treść przytoczonych zwrotów dotyczących zagrożeń znajduje się w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne:

Osoba, która uległa wypadkowi należy niezwłocznie wyprowadzić ze strefy zagrożenia. W przypadku wystąpienia u pacjenta złego samopoczucia należy skierować go do lekarza i przedstawić mu niniejszą kartę technologiczną.

Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć.

po wdychaniu: W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.

po styczności ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczone rękawice, ubrania, obuwie lub inne elementy odzieży i dokładnie wyprać przed ponownym użyciem.

Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.

Natychmiast zmyć wodą.

po styczności z okiem:

Wyjmij soczewki kontaktowe, jeśli się znajdują w oku i jeśli jest to łatwe do wykonania. Przemij oczy dużą ilością czystej i letniej wody przez co najmniej 10 minut, odciągając powieki do góry i skontaktuj się z lekarzem. Nie pozwól, aby osoba pocierała poszkodowane oko.

Przepłukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

Po przełknięciu: Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

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

Pokaż lekarzowi kartę charakterystyki lub etykietę tego produktu.

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 3)

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Przydatne środki gaśnicze:

Produkt nie jest łatwopalny. Stosować środki gaśnicze odpowiednie do otaczającego ognia. Do gaszenia używać piany, dwutlenku węgla, proszku lub mgły wodnej.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt nie jest łatwopalny, wybuchowy i nie katalizuje ani nie powoduje zapłonu żadnych innych materiałów.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne: Środki specjalne nie są konieczne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Unikać kurzu.

Unikać wdychania pyłu.

Zadbać o wystarczające wentrowanie.

Jeżeli nie można zapewnić odpowiedniej wentylacji, zaleca się noszenie maski ochronnej (FFP2) i okularów ochronnych.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Szczególne środki nie są konieczne.

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

Unikać wzniesienia pyłu.

Aby uniknąć wzbijania się pyłu, zalecamy odkurzanie przy użyciu sprzętu przemysłowego wyposażonego w filtry lub mycie na mokro.

Zbierać w zamkniętym pojemniku.

Suchy proszek i świeży produkt można usunąć przy pomocy wody.

Produkt związany usunąć mechanicznie.

Zastosować środek neutralizujący.

Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz sekcja 7.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz sekcja 8.

Informacje na temat utylizacji patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Ten materiał zawiera syntetyczne mikrocząstki polimerowe (SPM) w rozumieniu rozporządzenia Komisji (UE) 2023/2055.

Należy wziąć pod uwagę wszystkie etapy istotne dla potencjalnego uwolnienia SPM do środowiska, w tym między innymi:

konfigurację obiektu, środki ograniczające rozprzestrzenianie się, wyposażenie pracowników, transport luzem, załadunek, rozładunek, pobieranie próbek, filtrowanie, pakowanie, napełnianie, przenoszenie, utrzymanie pracowników, recykling i utylizację.

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 4)

Zapewnij pracownikom odpowiednie szkolenie i sprzęt.

Utrzymuj zbiorniki, zbiorniki magazynowe i powiązane rurociągi w dobrym stanie, z uszczelnionymi otworami, pęknięciami lub wyciekami.

Nie pić ani nie jeść podczas pracy. Dokładnie umyć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy.

Unikać rozsypywania lub rozpylania w pomieszczeniach zamkniętych.

Natryski awaryjne i stanowiska do przemywania oczu powinny być łatwo dostępne.

Produkty muszą być przechowywane w oryginalnych opakowaniach, chronione przed wpływem warunków atmosferycznych i wilgocią.

Przy otwieraniu opakowania należy unikać wysypania produktu.

Przygotuj produkt zgodnie z instrukcją producenta. Zastosuj odpowiedni środki zarządzania ryzykiem w zakresie zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska.

W przypadku zapraw suchych: pozostałości zaprawy poddać obróbce, aby umożliwić ich stwardnienie, a następnie przekazać do recyklingu lub zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zbieraj wodę z czyszczenia narzędzi lub innego sprzętu w celu ponownego użycia lub utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wylewaj wody z czyszczenia do środowiska ani do odpływów wód deszczowych.

Dobre odpylenie.

Zbiorniki zamknąć szczelnie.

W przypadku zapylenia przewidzieć odsysanie.

Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:

Nie są potrzebne szczególne zabiegi.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Składowanie:

Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:

Chronić przed wodą i nadmierną wilgocią.

Przechowywać tylko w zamkniętym opakowaniu.

Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:

Nie składować w styczności ze środkami spożywczymi.

Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania: brak

7.3 Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:

| Wartości DNEL | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAS: 471-34-1 węglan wapnia | | |
| Ustne | Pochodny poziom niepowodujący zmian | 6,1 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na konsumenta) |
| Wdechowe | Pochodny poziom niepowodujący zmian | 6,36 mg/m ³ (działanie miejscowe przy długotrwałym narażeniu na pracownika) 1,06 mg/m ³ (consumer local long term value) |
| CAS: 7778-18-9 Siarczan wapnia | | |
| Ustne | Pochodny poziom niepowodujący zmian | 1,52 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na konsumenta) |

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 5)

| | | |
|----------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wdechowe | Pochodny poziom niepowodujący zmian | 11,4 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy krótkotrwałym narażeniu na konsumenta) 21,17 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na pracownika) 5,082 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy krótkotrwałym narażeniu na pracownika) 5,29 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na konsumenta) 3,811 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy krótkotrwałym narażeniu na konsumenta) |
|----------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

CAS: 68475-76-3 Pyły z produkcji cementu portlandzkiego

| | | |
|----------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wdechowe | Pochodny poziom niepowodujący zmian | 4 mg/m ³ (działanie miejscowe przy krótkotrwałym narażeniu na pracownika) 0,84 mg/m ³ (działanie miejscowe przy długotrwałym narażeniu na pracownika) 0,84 mg/m ³ (consumer local long term value) 4 mg/m ³ (działanie miejscowe przy krótkotrwałym narażeniu na konsumenta) |
|----------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Wartości PNEC

CAS: 68475-76-3 Pyły z produkcji cementu portlandzkiego

| | |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przewidywane stężenie niepowodujące zmian | 5 mg/kgxdwt (earth rating factor) |
| Przewidywane stężenie niepowodujące zmian | 0,028 mg/l (współczynnik oceny wody morskiej) 0,282 mg/l (współczynnik oceny wody świeżej) |

Numer CAS dotyczący nazwy materiału % Rodzaj Wartość Jednostka

CAS: 14808-60-7 Dytlenek krzemu (piasek kwarcowy)

| | |
|------------|-----------------------------------------------------|
| NDS (PL) | NDS: 0,1 mg/m ³ |
| BOELV (EU) | NDS: 0,1* mg/m ³ *respirable fraction |

CAS: 65997-15-1 cement portlandzki

| | |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| NDS (PL) | NDS: 6* 2** mg/m ³ *frakcja wdychalna, **frakcja respirabilna |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|

CAS: 471-34-1 węglan wapnia

| | |
|----------|------------------------------------------------|
| NDS (PL) | NDS: 10 mg/m ³ frakcja wdychalna |
|----------|------------------------------------------------|

CAS: 7778-18-9 Siarczan wapnia

| | |
|----------|------------------------------------------------|
| NDS (PL) | NDS: 10 mg/m ³ frakcja wdychalna |
|----------|------------------------------------------------|

Dodatkowe graniczne wartości narażenia w czasie obróbki

Pył respirabilny kwarcu:
Unia Europejska: 0,1 mg/m³
Polska: 0,1 mg/m³

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ogólne środki ochrony i higieny:

Należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 6)

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Unikać styczności ze skórą.

Unikać styczności z oczami i skórą.

Po stosowaniu preparatu stosować krem natłuszczający do skóry.

Ochronę dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych wymagana w pomieszczeniach roboczych niedostatecznie wentylowanych i podczas natryskiwania

Jeżeli stężenie w otoczeniu jest większe niż dopuszczalna wartość narażenia, należy stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych.

Dobór klasy ochrony (P1, P2, P3) jest uzależniony od wyników pomiarów środowiska pracy lub od narażenia w miejscu użycia.

Maska ochronna typu FFP2

Ochrona rąk:

Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

Rękawice chroniące przed chemikaliami (norma EN 374-1).

Rękawice - ługoodporne.

Jeżeli oczekuje się tylko krótkotrwałego obciążenia materiału przez rozpryskiwaną substancję, to zaleca się wyścielane rękawice o większym komforcie stosowania dla lepszej akceptacji przez użytkowników.

Po użyciu rękawic zastosować środki do czyszczenia i pielęgnacji skóry.

Rękawice ochronne

Materiał, z którego wykonane są rękawice

Kauczuk nitrylowy

Zalecana grubość materiału: $\geq 0,1$ mm**Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice** czas przebicia: > 240 min**Ochronę oczu lub twarzy** Okulary ochronne szczelnie zamknięte.**Ochrona ciała:** Obuwie ochronne.**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych****Ogólne dane****Stan skupienia**

stały

Kolor:

szary

Zapach:

bez zapachu

Próg zapachu:

Nieokreślone.

Temperatura topnienia/krzepnięcia:

nie jest określony

Temperatura wrzenia lub początkowa**temperatura wrzenia i zakres temperatur****wrzenia**

nie jest określony

Palność materiałów

Materiał nie jest zapalny.

Dolna i górna granica wybuchowości**dolna:**

Nieokreślone.

górna:

Nieokreślone.

Temperatura zapłonu:

Nie dotyczy.

Temperatura samozapłonu

Nieokreślone.

Temperatura rozkładu:

Nieokreślone.

pH

roztwór wodny jest alkaliczny

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 7)

| | |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Lepkość: | |
| Lepkość kinematyczna dynamiczna: | Nie dotyczy. |
| Rozpuszczalność | Nie dotyczy. |
| Woda: | częściowo rozpuszczalny |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log) | Nieokreślone. |
| Prężność pary w 1732 °C | 13,5 hPa (DIN 51640, CAS: 14808-60-7 Ditienuk krzemu (piasek kwarcowy)) |
| | Nie dotyczy. |
| Gęstość lub gęstość względna | |
| Gęstość w 20 °C: | 1,2-1,45 g/cm ³ (DIN 51757) |
| | Nie dotyczy. |
| Gęstość względna | Nieokreślone. |
| Gęstość par | Nie dotyczy. |
| Charakterystyka cząsteczek | Patrz punkt 3. |

9.2 Inne informacje

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Wygląd: | |
| Forma: | proszek |
| Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa | |
| Temperatura palenia się: | Produkt nie jest samozapalny. |
| Właściwości wybuchowe: | Produkt nie jest grozi wybuchem. |
| Zmiana stanu | |
| Temperatura/zakres mięknięcia | |
| Właściwości utleniające: | Nieokreślone. |
| Szybkość parowania | Nie dotyczy. |

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------|------|
| Materiały wybuchowe | brak |
| Gazy łatwopalne | brak |
| Aerozole | brak |
| Gazy utleniające | brak |
| Gazy pod ciśnieniem | brak |
| Płyny łatwopalne | brak |
| Łatwopalne ciała stałe | brak |
| Substancje i mieszaniny samoreaktywne | brak |
| Substancje ciekłe piroforyczne | brak |
| Substancje stałe piroforyczne | brak |
| Substancje i mieszaniny samonagrzewające się | brak |
| Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne | brak |
| Substancje ciekłe utleniające | brak |
| Substancje stałe utleniające | brak |
| Nadtlenki organiczne | brak |
| Substancje powodujące korozję metali | brak |
| Odczulone materiały wybuchowe | brak |

PL

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 8)

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność Po zmieszaniu z wodą produkt twardnieje tworząc stabilną, niereaktywną masę

10.2 Stabilność chemiczna Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania

Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:

Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje z metalami lekkimi w obecności wilgoci, z wytwarzaniem się wodoru.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać kontaktu z wodą / wilgocią podczas przechowywania (produkt reaguje z wilgocią i twardnieje).

10.5 Materiały niezgodne: Kwasy, sole amonowe, aluminium, metale nieszlachetne.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

W normalnych warunkach przechowywania i użytkowania nie powinny powstawać żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:

| Składniki | Rodzaj | Wartość | Gatunek |
|----------------------------------------------------------------|----------|--------------|----------|
| CAS: 65997-15-1 cement portlandzki | | | |
| Skórne | LD50 | >2.000 mg/kg | (Królik) |
| CAS: 471-34-1 węglan wapnia | | | |
| Ustne | LD50 | >2.000 mg/kg | (Szczur) |
| Skórne | LD50 | >2.000 mg/kg | (Szczur) |
| CAS: 7778-18-9 Siarczan wapnia | | | |
| Ustne | LD50 | >2.000 mg/kg | (Szczur) |
| CAS: 68475-76-3 Pyły z produkcji cementu portlandzkiego | | | |
| Ustne | LD50 | >2.000 mg/kg | (Szczur) |
| Skórne | LD50 | >2.000 mg/kg | (Szczur) |
| Wdechowe | LC50/4 h | 6,04 mg/l | (Szczur) |

Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda

Działanie żrące/drażniące na skórę Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(ciąg dalszy na stronie 10)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 9)

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

żaden ze składników nie znajduje się na liście

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność dla organizmów wodnych: Nie sklasyfikowany jako szkodliwy dla organizmów wodnych

| Rodzaj testu | Koncentracja czynna | Metoda | Ocena |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|-------|
| CAS: 471-34-1 węglan wapnia | | | |
| EC50/72h | 14 mg/l (Glony) | | |
| CAS: 7778-18-9 Siarczan wapnia | | | |
| LC50/48h | 79-1.970 mg/l (aquatic invertebrates) | | |
| LC50/96h | 79-2.980 mg/l (Ryba) | | |
| EC50/72h | >79 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) | | |
| CAS: 68475-76-3 Pyły z produkcji cementu portlandzkiego | | | |
| EC50/72h | 22,4-28,2 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) | | |
| NOEC (96h) | 11,1 mg/l (Ryba) | | |
| NOEC (48h) | 100 mg/l (aquatic invertebrates) | | |
| EC 10 | 10,3 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) | | |
| | 425 mg/l (microorganisms) | | |

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nieorganiczny, nie daje się usunąć z wody metodami oczyszczania biologicznego.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: Nie ma zastosowania

vPvB: Nie ma zastosowania

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Uwaga:

Produkt zawiera substancje zmieniające lokalnie odczyn pH i tym samym mogące ujemnie wpływać na rybostan i florę bakteryjną.

Zachowanie się w oczyszczalniach:

| Rodzaj testu | Koncentracja czynna | Metoda | Ocena |
|---------------------------------------|------------------------------|--------|-------|
| 1 | | | |
| CAS: 471-34-1 węglan wapnia | | | |
| EC 50 (3h) | 1.000 mg/l (microorganisms) | | |
| CAS: 7778-18-9 Siarczan wapnia | | | |
| EC 50 (3h) | >1.000 mg/l (microorganisms) | | |

(ciąg dalszy na stronie 11)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 10)

CAS: 68475-76-3 Pyły z produkcji cementu portlandzkiego

EC 50 (3h) 596-743 mg/l (microorganisms)

Dalsze wskazówki ekologiczne:

Wskazówki ogólne:

Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

Nie może przedostać się w stanie nierozcieńczonym lub nieneutralizowanym do ścieków lub do kolektora kanalizacyjnego.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenie:

Czyszczenie narzędzi: usunąć resztki produktu z narzędzi wykorzystywanych do mieszania i aplikacji zanim będą poddane myciu wodą.

Zbierz wodę czyszczącą, pozwól cząstkom stałym się osadzić, następnie usuń nadmiar wody, najlepiej wykorzystaj ją ponownie lub odprowadź do lokalnej sieci kanalizacyjnej i pozwól, aby osadzona masa stwardniała.

Utwardzone pozostałości produktu należy utylizować zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami. Nie wylewaj wody po czyszczeniu do środowiska.

Numer klucza odpadów:

10 13 82: Wybrakowane wyroby

17 01 82: Inne niewymienione odpady

Europejski katalog odpadów

| | |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17 01 07 | zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 |
| 10 13 11 | odpady z cementowych materiałów kompozytowych inne niż wymienione w 10 13 09 i 10 13 10 |
| 15 01 06 | zmieszane odpady opakowaniowe |

Opakowania nieoczyszczone:

Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zalecany środek czyszczący:

Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości

Worki starannie wytrzasnac.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR, IMDG, IATA brak

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR, IMDG, IATA brak

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR, ADN, IATA

Klasa brak

(ciąg dalszy na stronie 12)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 11)

14.4 Grupa pakowania

ADR, IMDG, IATA

brak

14.5 Zagrożenia dla środowiska:

Nie ma zastosowania.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie ma zastosowania.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania.

UN "Model Regulation":

brak

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie (EC) No 1907/2006 (REACH) (Lista Kandydacka, Aneksy XIV i XVII)

Rozporządzenie (EC) No 1272/2008 (CLP)

Rozporządzenie (UE) 2020/878 (zmieniające załącznik II do rozporządzenia REACH w sprawie sporządzania kart charakterystyki)

Produkt ten podlega przepisom Rozporządzenia (UE) 2023/2055 zmieniającym Załącznik XVII do rozporządzenia REACH „Lista ograniczeń” w odniesieniu do mikrocząstek polimerów syntetycznych (nr pozycji 78 na liście).

Obowiązujące w Polsce krajowe akty prawne:

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U.2022 r. poz. 1816).
2. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2018 poz. 1286 z późn. zm.).
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity Dz.U.2016 r. poz. 1488 z późn. zm.).
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (tekst jednolity Dz.U.2025 poz. 949 z późn. zm.).
5. Ustawa o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U.2024 poz. 643).
6. Ustawa o odpadach (tekst jednolity Dz.U.2023 poz. 1587 z późn. zm.).
7. Ustawa o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tekst jednolity Dz.U.2025, poz. 870).
8. Rozporządzenie Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2020, poz. 10).

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 cf. sekcja 2

Rady 2012/18/UE

Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I żaden ze składników nie znajduje się na liście

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2017/852 w sprawie rtęci (załącznik I)

żaden ze składników nie znajduje się na liście

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (TZO)

żaden ze składników nie znajduje się na liście

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII

Warunki ograniczenia: 47, 78

(ciąg dalszy na stronie 13)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 12)

Wprowadzanie do obrotu i stosowanie cementu podlega ograniczeniom dotyczącym zawartości rozpuszczalnego Cr (VI) (REACH załącznik XVII punkt 47 związku chromu VI).

Rozporządzenie (UE) NR 649/2012

żaden ze składników nie znajduje się na liście

Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II

żaden ze składników nie znajduje się na liście

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148

Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)

żaden ze składników nie znajduje się na liście

Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA

żaden ze składników nie znajduje się na liście

Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych

żaden ze składników nie znajduje się na liście

Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi

żaden ze składników nie znajduje się na liście

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2024/590 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową

żaden ze składników nie znajduje się na liście

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. 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

Niniejsza karta charakterystyki jest zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31 zmienionego rozporządzeniem (UE) 2020/878.

Odośne zwroty

Poniższa lista odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia jest pełnym tekstem zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w innym miejscu tej karty charakterystyki (w szczególności w sekcji 3) i jest zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH), Załącznik II, wraz ze zmianami (rozporządzenie (UE) 2020/878). Wymienione tutaj zwroty nie odnoszą się do samego produktu, ale do poszczególnych składników i mają charakter informacyjny.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

EUH203 Zawiera chrom (VI). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Działanie żrące/drażniące na skórę

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Zgodnie z dyrektywą nr 1272/2008 (UE) zaszeregowanie mieszanki opiera się na metodzie obliczeniowej wykorzystującej dane materiałów.

(ciąg dalszy na stronie 14)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 17.10.2025

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 17.10.2025

Nazwa handlowa: weber.rep 755

(ciąg dalszy od strony 13)

Działanie toksyczne na narządy docelowe
(narażenie jednorazowe)

Ocena eksperta

Wydział sporządzający wykaz danych: Saint-Gobain Polska

Partner dla kontaktów: e-mail: SDS.pl@saint-gobain.com

Numer poprzedniej wersji: 1

Skróty i akronimy:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Umowa o międzynarodowym przewozie towarów niebezpiecznych)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Międzynarodowy Kodeks Morski dla Towarów Niebezpiecznych)

IATA: International Air Transport Association (Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA) (Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych opracowane przez „Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych” (IATA))

ICAO: International Civil Aviation Organisation (Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów)

EINECS: Europejski wykaz istniejących substancji chemicznych o znaczeniu komercyjnym

ELINCS: Europejski Wykaz Notyfikowanych Substancji Chemicznych

CAS: Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego)

DNEL: pochodny poziom niepowodujący zmian (REACH)

PNEC: przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (REACH)

LC50: średnie stężenie śmiertelne 50 procent

LD50: Dawka śmiertelna, 50 procent

PBT: trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczny

SVHC: substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy (REACH)

vPvB: bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2

Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1

Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1

Skin Sens. 1B: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1B

STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) – Kategoria 3

* Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej

Zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia REACH, zmodyfikowane sekcje w tej wersji karty charakterystyki stosunku do poprzedniej wersji, są oznaczone gwiazdką.