

- 4.4. При контакт с очите: интензивно да се промият обилно с много вода, да се потърси лекарска помощ.
- 4.5. При поглъщане: мерки по лекарско предписание, да се покажат опаковката или етикета.

5. МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАРИ

- 5.1. Подходящи средства за гасене на пожар: продуктът е негорим, могат да се използват въглероден диоксид или прахове за гасене на пожар.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

- 6.1. Лични предпазни мерки: да се спазват предписанията за безопасност при работа (**виж точка 7 и точка 8**). Да се носят противопрашна маска и предпазни ръкавици, да се избягва контакт с очите.
- 6.2. Мерки за опазване на околната среда: поради алкалната реакция да не се изхвърля в реки и водни басейни.
- 6.3. Средства за почистване: механично почистване, да се събере и да се изхвърли в определените за целта съдове и места.
- 6.4. Допълнителни указания: втвърдява при контакт с вода.

7. РАБОТА С ПРОДУКТА И СЪХРАНЕНИЕ

- 7.1. Работа с продукта: при контакт с лигавиците или с очите да се промият обилно с много вода. Да се транспортира в затворени опаковки.
- 7.2. Съхранение: да се съхранява на сухо.

8. КОНТРОЛ ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ И ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

- 8.1. Граници на експозиция:

CAS Nr.	Описание	Вид	Стойност	Единици
65997-15-1	портландцимент	фина фракция	5	мг/м.куб.
14808-60-7	кварцов пясък	фин пясък	0,15	мг/м.куб.

- 8.2. Лични предпазни средства:

Общи предпазни и хигиенни мерки: преди почивки и след края на работата да се измият ръцете, поради алкалната реакция на сместа се препоръчва носенето на защитни ръкавици и съответна грижа за кожата, по време на работа да не се яде и пие, да не се пуши.

- 8.2.1. Защита на дихателните пътища: при по-голямо запрашаване се препоръчва дихателна маска тип P1.
- 8.2.2. Защита на ръцете: памучни ръкавици, промазани с нитрилен каучук.
- 8.2.3. Защита на очите: предпазни очила срещу евентуални пръски.
- 8.2.4. Защита на тялото: да се използва работно облекло.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

- 9.1. Обща информация:

Външен вид: прах
 Цвят: сив
 Мирис: характерен

9.2. По-важна информация, свързана с човешкото здраве, безопасността и околната среда:

рН стойност при 20°C:	около 12
Термично разпадане:	над 150°C
Насипна плътност:	около 1,45 g/cm ³
Разтворимост във вода:	около 1,5 % при 20°C

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ

10.1. Условия, които трябва да се избягват: въздействие на влага.

10.2. Вещества, които трябва да се избягват: киселини.

10.3. Опасни продукти при разпадане: не са известни.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Първично дразнещо действие: дразни кожата и лигавиците, както и очите.

Чувствителност: не е известно сенсibiliзиращо въздействие.

Практически опит: честият и дълготраен контакт може да доведе до раздразване и възпаление на кожата. Не са известни вредни въздействия за здравето при спазване на общите мерки за трудова хигиена и при целесъобразна работа с продукта.

12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

12.1. Екотоксичност: само при неконтролирано изпускане на по-големи количества и контакт с вода е възможно повишаване на рН – стойността.

12.2. Поведение в пречиствателни инсталации: не трябва да се внася без неутрализация в пречиствателни инсталации.

12.3. Главна информация: поради алкалната реакция не бива по-големи количества от продукта да попадат в подпочвени и в повърхностни води.

13. ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

Класификация на отпадъците от продукта и опаковките в съответствие с Наредбата за класификация на отпадъците (обн. ДВ, бр.44 от 25.05.2004 г.).

Продукт: при съблюдаване на местните законови предписания, във втвърдено състояние в по-малки количества може да се изхвърля с домашния отпадък, иначе се третира като смесен строителен отпадък.

Код	Име на отпадъка
17 09 04	Смесени строителни отпадъци, които не са замърсени от опасни вещества

Опаковки: празните опаковки след като са оптимално изпразнени, след съответно почистване могат да се подават за рециклиране.

14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОТИРАНЕ

Не е опасен продукт по смисъла на националните и международни транспортни предписания.

15. ИНФОРМАЦИЯ СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА

Символи за опасност:



Xi – дразнещ

R – фрази

R 36/38 – дразни очите и кожата

- R 41** – опасност от сериозно увреждане на очите
R 43 – отпада поради намаляването на съдържанието на Хром +6 под 2 ppm

S – фрази

- S 2** – да се пази далече от достъп на деца
S 22 – да не се вдишва праха
S 24 – да се избягва контакт с кожата
S 26 – при контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ
S 37 – да се носят подходящи ръкавици
S 46 – при поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

16.1. Текст на R-фразите за съставните вещества:

- R 36/38** – дразни очите и кожата
R 41 – риск от тежко увреждане на очите
R 43 – възможна е чувствителност при контакт с кожата /отпада поради намаляването на съдържанието на Хром +6 под 2 ppm/

16.2. Тези данни се основават на днешното състояние на познанията и на опита. Те описват продукта изключително по отношение на изискванията за безопасност и нямат значение като гаранция за свойствата. Тези данни не могат да се променят, нито да се пренасят върху други продукти.

16.3. Данни, променени спрямо предишната версия: редакция на целия текст, корекция на данните за фирмата производител.