

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ

Замінник вапна «Самоклад»

ТУ У В-2.7-19266746.001-96

Фізико-хімічні показники

Показник	Норма по ТУ У	Результат аналізу
Зовнішній вигляд: Рідина	Речовина від прозорого до світло-коричневого кольору.	відповідає
Щільність при +20грС, г/см ³ , не менш	1,0	1,1
Вміст хлоридів, %, не більш	0,1	0,07
Масова доля нелетучого остатку, %, не менш	30	32
Показник активності водневих іонів рН 2,5% водного розчина	8,9+/-1	8,5
Розчинність у воді	Змішується в будь-яких співвідношеннях	
Температура використання	від -15 гр С до +40 гр С	
Рекомендована витрата:	0,1% від маси цементу	
Гарантований строк зберігання	36 місяців	

Паспорт безпеки

1. **Ідентифікація речовини або препарату:** замінник вапна
2. **Склад:** поверхнево-активні речовини.
3. **Призначення речовини:** застосовується у виробництві будматеріалів (виробництво бетонних виробів).
4. **Ідентифікація підприємства-виробника:** ПП «Хімічна торгівельна мережа»
5. **Продукт не відноситься до категорії небезпечних** у відповідності с Директивами 67/548/ЕЕС та 1999/45/ЕС. Не числиться у додатку Регламенту Ради № (ЕС) 304/203. Виробляється по ТУ У В-2.7-19266746.001-96 та ТУ 5870-029-00369171-02. Відповідає європейським нормам EN 934-2.
6. **Можливі впливи на організм та захист:**
 - **Інгаляція:** використовувати респіратор, аерозоль викликає роздратування дихальних органів - вивести на свіже повітря.
 - **Попадання в очі:** носити пиленепроникні окуляри, може викликати роздратування очей - промити очі рясною кількістю води.
 - **Попадання на шкіру:** використовувати захисний костюм та рукавички з неоперену або поліхлорвинилу, помірна дратівлива дія на шкіру - зняти і видалити забруднений одяг, взуття, промити водою до видалення залишків продукту.
 - **Заковтування:** при належному зверненні небезпека відсутня - очистити ротову порожнину від залишків продукту, дати активоване вугілля, напоювати водою.
7. **Заходи протипожежної безпеки:** пожежо-вибухово безпечна речовина. Не горить та не підтримує горіння.
8. **Заходи особистої безпеки:** уникати утворення пилу, забезпечити належну вентиляцію.
9. **Заходи безпеки довкілля:** уникати розсіювання пилу в довкілля, не допускати попадання в стічний води.
10. **Методи очищення:** зібрати сухим способом в контейнер, що закривається, уникати пилеутворення під час прибирання. Повернути у виробничий цикл або поховати на спеціальному полігоні.
11. **Зберігання здійснюється в упаковці виробника в закритих, сухих і чистих складських приміщеннях,** що виключають забруднення продукту, а також попадання на нього атмосферних опадів (сніг, дощ).
12. **Допустимий рівень дії:**
 - Атмосферне повітря: ГДК=0,04 мг/м³
 - Повітря робочої зони: ГДК=6 мг/м³
13. **Виробничі приміщення мають бути забезпечені проточною питною водою, системою місцевої і загальної аспірації.** У приміщеннях, де проводяться роботи з речовиною, не допускається їжа і зберігання харчових продуктів.

Директор:

І. В. Стоянов

