

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ

Суперпластифікатор

ДСТУ Б В.2.7-171:2008, EN934-2.

Фізико-хімічні показники

Показник	Норма	Результат аналізу
Зовнішній вигляд:	Коричнева рідина	відповідає
Густина при +20грС, г/см3, не менш	1,05	1,07
Вміст хлоридів, %, не більш	0,1	0,01
Масова доля нелетучого остатку, %, не менш	15	17
Показник активності водневих іонів pH 2,5% водного розчину	6+-1	6,5
Розчинність у воді	Змішується в будь-яких співвідношеннях	
Температура використання	від -20 гр С до +40 гр С	
Рекомендована витрата:	0,5-1% від маси цементу	
Температура зберігання	-30 грС ... +50 грС	
Гарантований строк зберігання	36 місяців	

Паспорт безпеки

1. Ідентифікація речовини або препарату: пластифікатор до бетону
2. Склад: сульфати.
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 з Директивами 67/548/EEC та 1999/45/EC. Не числиється у додатку Регламента Ради № (ЕС) 304/203.
6. Можливі впливи на організм та захист:
 - Інгаляція: використовувати респіратор, аерозоль викликає роздратування дихальних органів - вивести на свіже повітря.
 - Попадання в очі: носити піленепроникні окуляри, може викликати роздратування очей - промити очі рясною кількістю води.
 - Попадання на шкіру: використовувати захисний костюм та рукавички з неоперену або поліхлорвинилу, помірна дратівлиця 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: пожежно-вибухово безпечна речовина. Не горить та не підримує 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

ПП «Хімічна торгівельна мережа»
Стоянов І. В.

