

Порошок гидроксида магния для защиты окружающей среды МагТрит®-П

| Описание | Применение | | |
|--|---|---|-------------|
| Тонкодисперсный порошок гидроксида магния, белого цвета. Произведён из селективно добытого природного гидроксида магния путём измельчения и классификации. | Предназначен для приготовления водной суспензии, использующейся в процессах нейтрализации кислых стоков, коррекции уровня pH при очистке сточных вод, для осаждения тяжелых металлов, снижения ХПК, раскисления молочной сыворотки, уменьшения неприятного запаха и коррозии в канализационных системах, десульфуризации дымовых газов в скрубберах ТЭЦ и судов. | | |
| Химические и физические свойства | Наименование показателя | Спецификация | Стандартные |
| | MgO/Mg(OH) ₂ %, мин. | 62.0/89.9 | 63.6/92.2 |
| | CaO, %, макс. | 3.0 | 2.6 |
| | SiO ₂ , %, макс. | 3.0 | 1.6 |
| | Fe ₂ O ₃ , %, макс. | 0.3 | 0.15 |
| | Насыпная плотность, кг/м ³ , мин. | 300 | 390 |
| | Влажность, %, макс. | 0.5 | 0.3 |
| | Удельная площадь поверхности*, м ² /г | 9-11 | 10 |
| Гранулометрический состав D ₅₀ , мкм: | 5.0-6.0 | 5.5 | |
| *- периодический показатель (анализируется 1 раз в 6 месяцев) | | | |
| Эквиваленты в пересчете на 100% сухое вещество | Na ₂ CO ₃ (кальцинированная сода) NaOH (едкий натр) Ca(OH) ₂ (гашеная известь) | = 1,0 т эквивалентна 0,55 т Mg(OH) ₂ = 1,0 т эквивалентна 0,73 т Mg(OH) ₂ = 1,0 т эквивалентна 0,79 т Mg(OH) ₂ | |
| Хранение | Срок годности ограничен влажностью продукта 0,5%. При хранении на сухом складе в неповрежденной упаковке срок годности составляет мин. 4 месяца и макс. 12 месяцев с момента доставки потребителю. Мы рекомендуем проверять влажность продукта при его хранении более 4 месяцев на складе потребителя. Если продукт не был полностью использован, то открытую тару следует немедленно герметично закрыть. | | |
| Упаковка | Полипропиленовые мешки (20 кг), биг-беги или навалом | | |
| Безопасность | Относится к малоопасным веществам, пожаро- и взрывобезопасен, не токсичен | | |
| Транспортировка | Транспортируется всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта | | |