

Водная суспензия гидроксида магния для защиты окружающей среды МагТрит®-С

Описание	Применение	
<p>Концентрированная, стабилизированная, химически активная водная суспензия гидроксида магния. Произведена из селективного добытого природного гидроксида магния.</p>	<p>Используется 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.</p>	
	Спецификация	Стандартные
<p>Химические и физические свойства</p>	<p>Водная суспензия</p> <p>Содержание сухого вещества, %, мин. 60.0 65</p> <p>Плотность, кг/м³, мин. 1550 1650</p> <p>Вязкость, (Брукфилд, 100 об/мин), сПз, макс. 650 200</p> <p>Температура замерзания, °С 0 0</p> <p>В пересчете на сухое вещество</p> <p>MgO/Mg(OH)₂ %, мин. 62.0/89.9 63.6/92.2</p> <p>CaO, %, макс. 3.0 2.6</p> <p>SiO₂, %, макс. 3.0 1.6</p> <p>Fe₂O₃, %, макс. 0.3 0.15</p> <p>Удельная площадь поверхности*, м²/г 9-11 10</p> <p>Гранулометрический состав D₅₀, мкм: 5.0-6.0 5.5</p> <p>*- периодический показатель (анализируется 1 раз в 6 месяцев)</p>	
<p>Эквиваленты в пересчете на 100% сухое вещество</p>	<p>Na₂ CO₃ (кальцинированная сода) = 1,0 т эквивалентна 0,55 т Mg(OH)₂</p> <p>NaOH (едкий натр) = 1,0 т эквивалентна 0,73 т Mg(OH)₂</p> <p>Ca(OH)₂ (гашеная известь) = 1,0 т эквивалентна 0,79 т Mg(OH)₂</p>	
<p>Хранение</p>	<p>Срок годности суспензии 6 месяцев с даты поставки на склад потребителя. При длительном хранении необходимо обеспечить периодическое перемешивание. Хранить при температуре выше температуры замерзания.</p>	
<p>Упаковка</p>	<p>Еврокубы или автоцистерны</p>	
<p>Безопасность</p>	<p>Относится к малоопасным веществам, пожаро- и взрывобезопасен, не токсична</p>	
<p>Транспортировка</p>	<p>Транспортируется всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта</p>	