

Водная суспензия гидроксида магния для газо- и водоочистки МагТрит®-П10R

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, уменьшения неприятного запаха и коррозии в канализационных системах, десульфуризации дымовых газов.		
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.	500	560
	Влажность, %, макс.	0.5	0.3
	Удельная площадь поверхности*, м ² /г	6-8	7
Гранулометрический состав D ₅₀ , мкм:	9.0-12.0	10	
*- периодический показатель (анализируется 1 раз в 6 месяцев)			
Эквиваленты в пересчете на 100% сухое вещество	CaCO ₃ (карбонат кальция) Na ₂ CO ₃ (кальцинированная сода) NaOH (едкий натр) Ca(OH) ₂ (гашеная известь)	= 1,0 т эквивалентна 0,58 т Mg(OH) ₂ = 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		