

МагТрит®-П10R, порошок гидроксида магния для газо- и водоочистки

Описание	Тонкодисперсный порошок гидроксида магния, белого цвета. Произведён из селективно добытого природного гидроксида магния путём измельчения и классификации.		
Применение	Предназначен для приготовления водной суспензии, используемой 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 пов-ти*, 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)	= 1,0 т эквивалентна	0,58 т Mg(OH) ₂
	Na ₂ CO ₃ (кальцинированная сода)	= 1,0 т эквивалентна	0,55 т Mg(OH) ₂
	NaOH (едкий натр)	= 1,0 т эквивалентна	0,73 т Mg(OH) ₂
	Ca(OH) ₂ (гашеная известь)	= 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		

