

Водная суспензия гидроксида магния для отбелики целлюлозы БличМаг® — С

Описание

Концентрированная, стабилизированная, химически активная водная суспензия гидроксида магния. Произведена из селективного добытого природного гидроксида магния.

Применение

Предназначена для использования в качестве щелочного агента, оказывает защитное действие на целлюлозу в процессе ее отбелики.

	Наименование показателя	Спецификация	Стандартные
Химические и физические свойства	Водная суспензия		
	Содержание сухого вещества, %, мин.	63.0	65.0
	Плотность, кг/м ³ , мин.	1550	1650
	Вязкость, (Брукфилл, 100 об/мин), сПз, макс.	650	200
	Температура замерзания, °С	0	0
	В пересчете на сухое вещество		
	MgO/Mg(OH) ₂ , %, мин.	64.0/92.8	64.8/94.0
	CaO, %, макс.	2.5	2.1
	SiO ₂ , %, макс.	1.5	1.2
	Fe ₂ O ₃ , %, макс.	0.13	0.09
Эквиваленты в пересчете на 100% сухое вещество	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)		
	MgSO ₄ (сульфат магния)		= 1,0 т эквивалентна 0,48 т Mg(OH) ₂
	NaOH (едкий натр)		= 1,0 т эквивалентна 0,73 т Mg(OH) ₂
Хранение	Срок годности суспензии 6 месяцев с даты изготовления. При длительном хранении необходимо обеспечить периодическое перемешивание. Хранить при температуре выше температуры замерзания и ниже +35 °С, избегая прямого солнечного излучения. Не использовать бывшие в употреблении ИВС контейнеры для хранения		
Упаковка			
Безопасность	Еврокубы или навалом		
Транспортировка	Относится к малоопасным веществам, пожаро- и взрывобезопасен, не токсичен		
	Транспортируется всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Избегать длительных перевозок материала при температурах выше +35 °С		