

Пентаэритрит технический



По вопросам приобретения продукции обращаться по тел. (34248) 9-25-89, факс (34248) 4-72-27 или e-mail sale@metafrax.ru

Нормативный документ ГОСТ 9286-2012 «Пентаэритрит технический. Технические условия»

Применение

Используют в производстве лакокрасочной продукции, полиграфических красок, смазочных масел, пентапласта, для нитрации и других целей.

Основные физико-химические показатели

Наименование показателя	Норма для марки		
	А		Б
	Высший сорт	Первый сорт	
Внешний вид	Белый кристаллический порошок		
Массовая доля монопентаэритрита, %, не менее	98,0	95,0	98,7
Температура плавления, °С, не ниже	258	245	259
Массовая доля воды и летучих веществ, %, не более	0,1	0,2	0,1
Массовая доля золы, %, не более	0,0015	0,01	0,0015
Цветность плава по платиново-кобальтовой шкале (шкала АРНА), единицы Хазена, не более	100	200	100
Массовая доля гидроксильных групп, %	49,7 – 50,0	49,4 – 50,0	49,8 – 50,0
Массовая доля продукта, проходящего через сито с сеткой 01К, % не более	7	Не нормируется	3
рН водного раствора пентаэритрита с массовой долей 5%	5,0 – 7,0	5,0 – 7,0	5,0 – 7,0

Упаковка

Полипропиленовые мешки с полиэтиленовым вкладышем массой нетто 25 кг; многослойные бумажные или ламинированные мешки массой нетто 25 кг; мягкие специализированные контейнеры типа МКР (Биг-Беги) массой нетто 500 - 1000 кг.

Транспортирование и хранение

Транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Транспортируют в крытых транспортных средствах. Хранят в крытых, хорошо проветриваемых складских помещениях, защищающих продукт от попадания атмосферных осадков, на поддонах, отстоящих от пола не менее чем на 5 см, и от отопительных приборов не менее чем на 1 м. Допускается хранение пентаэритрита, упакованного в контейнеры, на открытых площадках под навесом или без него с дополнительной защитой от прямого попадания солнечных лучей, на поддонах, отстоящих от земли не менее чем на 5 см.

Гарантии изготовителя

Гарантийный срок хранения при соблюдении условий транспортирования и хранения – 2 года со дня изготовления.