

ПЭПА (полиэтиленполиамин)



AvizInfo.com.ua

Київ, Україна

ПЭПА (полиэтиленполиамин) – отвердитель «холодного» отверждения эпоксидных смол. Страна-производитель – Россия.
Цена товара – договорная. Товар есть в наличии.
Условия поставки – EXW Киев склад. Возможна доставка по Украине. Цена товара может меняться в зависимости от объема, условий поставки и оплаты.
По запросу предоставляем образцы продукции для испытаний.

Применение.

Полиэтиленполиамины применяются для производства ионообменных смол, присадок. ПЭПА также используются в качестве отвердителей эпоксидных смол и для других целей. В отличие от отвердителя ТЭТА триэтилентетрамина, у полиэтилениполиамины больше аминных групп.

С Пэпой, полиэтилениполиамином работать значительно легче, реакция отверждения смолы равномерно протекает в обычных условиях при комнатных температурах, небольшие отклонения в добавлении пэпы в смолу не приводят к негативным последствиям.

Ориентировочный расход полиэтилениполиамины составляет 10% от массы эпоксидной смолы. Кроме того, отвердитель эпоксидных смол полиэтилениполиамин ПЭПА не требует специальных условий перевозки и хранения.

Аминные группы которые находятся в полиэтилениполиамине вступают в реакцию с эпоксидной смолой, в результате образуется неподвижная твердая сетчатая структура отвержденной эпоксидной смолы. Реакция отверждения после смешивания эпоксидной смолы с полиэтилениполиамином проходит с небольшим повышением температуры состава. Вначале, сразу после введения полиэтилениполиамины в эпоксидную смолу ее вязкость снижается, а через некоторое время начинает возрастать. Однако, если добавить очень большое количество полиэтилениполиамины в эпоксидную смолу температура в результате реакции может резко и сильно вырасти. Для точного определения необходимого количества отвердителя ПЭПА к эпоксидной смоле рекомендуется произвести пробное смешение в отдельной небольшой таре и визуально определить время жизни. Достаточно 2-3 пробных замеса и Вам станет понятно какое количество отвердителя необходимо.

Price: **1 грн.**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: доречний

ИстЛоудГруп Екатерина

0445736555

Киев