

# Метилгексагидрофталевый ангидрид (МГГФА)

импортный продукт

<b>Описание продукта</b>	Представляет собой индивидуальное вещество
<b>Внешний вид</b>	Маслянистая бесцветная жидкость. Поглощает влагу из воздуха
<b>Область применения</b>	Используется в качестве отвердителя «горячего» отверждения эпоксидных смол и составов на их основе. Придает эпоксидным композициям длительную жизнеспособность на холоду. Обеспечивает прекрасные прочностные и диэлектрические показатели, высокую теплостойкость отвержденных материалов
<b>Гарантийный срок хранения</b>	1 год *)

\*)Хранить в герметичной таре; не допускать контакта с водой и ее парами

## Основные технические характеристики

Наименование показателя	Норма
Массовая доля кислоты, %, не более	0,1
Динамическая вязкость при 25 °С, мПа·с, не более	60
Плотность при 25°С, г/см <sup>3</sup>	1,204
Кислотное число, мг КОН/г вещества	82,7

Стехиометрический коэффициент .....3,96

Рекомендуемый режим отверждения для композиции, содержащей 83,2 г МГГФА и 100 г смолы ЭД-20 (21% эпоксидных групп): до желатинизации при 80°С + 2 ч при 80°С + 10 ч при 150°С;

### Примечание:

Точное количество отвердителя и жизнеспособность композиции определяется потребителем экспериментально в зависимости от области применения, массы заливки, режима отверждения, наличия и вида наполнителя и т.д