甲基丙烯酸缩水甘油酯

产品名称	甲基丙烯酸缩水甘油酯
公司名称	武汉远城科技发展有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市武昌区中山路496号
联系电话	13037105996 13037105996

产品详情

武汉远城科技发展有限公司狮子山化工涂料厂供应甲基丙烯酸缩水甘油酯

甲基丙烯酸缩水甘油酯 一、产品简介 XY820，化学名：甲基丙烯酸缩水甘油酯(GMA)，结构式：CH2C(CH3)COOCH2(CHCH2)O，CAS号106-91-2，比重（d204）1.074～1.080，折光率（n20D）1.4495，粘度2.53cp(20℃)，凝固点-60℃，沸点189℃，闪点（开杯）86℃。是分子内含有碳碳双键和环氧基的反应性双官能团的单体，为无色透明液体，不溶于水，易溶于有机溶剂，对皮肤和粘膜有刺激性，无毒。
二、产品用途 XY820既有双键，又有环氧基团，既可进行自由基型反应，又可进行离子型反应，因此具有很高的反应活性，广泛地应用于高分子材料的合成和改性。在合成方面，主要用作反应性热塑弹性和热固性丙烯酸涂料树脂的共聚单体；在改性方面，主要用作多种涂料、胶粘剂、塑料合金等的改性剂，如改性的热固性丙烯酸涂、聚氯乙烯涂料、醇酸树脂等，这些涂料均具有更好的耐水性和成膜性；而改性的胶粘剂，无纺布涂料的粘接性、耐水性、耐溶剂性更好。在涂料领域：XY820属油性较大的功能单体，能很好地与其它丙烯酸酯单体共聚，在聚合物中该类单体的含量和分布易于控制，可制成各种丙烯酸粉末涂料。在医药领域中可用作粘接剂，如用于牙齿的粘接剂。 三、包装规格
20kg塑桶或200kg铁桶包装。 四、贮运注意事项 1、本品为非危险品，按一般化学品贮运。
2、于避光、阴凉、通风、干燥的环境中密闭存放，贮存期一年。
3、本品在使用后，包装内剩余本品要盖紧，以防吸潮。
4、本品对皮肤和眼睛有刺激，若接触皮肤，用肥皂清洗；若接触到眼睛，用大量水冲洗。