

三菱原装甲基丙烯酸羟乙酯

产品名称	三菱原装甲基丙烯酸羟乙酯
公司名称	济南世纪通达化工有限公司
价格	14000.00/吨
规格参数	品牌:三菱 包装:200kg/桶 CAS登录号:868-77-9
公司地址	济南市市中区经四路万达广场B座
联系电话	15194176855 15098951629

产品详情

甲基丙烯酸羟乙酯（2-Hydroxyethyl methacrylate），是一种有机物，分子式为C₆H₁₀O₃，分子量为130.1418，无色透明易流动液体。

用于合成医用高分子材料、热固性涂料及粘合剂等。

中文名甲基丙烯酸羟乙酯

外文名2-Hydroxyethyl methacrylate

化学式C₆H₁₀O₃

分子量130.1418

CAS登录号868-77-9

EINECS登录号212-782-2

熔点-12 °C

沸点67 3.5 mm Hg(lit.) , 95 , 1.333kPa

水溶性能溶于水

密度1.073 g/mL at 25 °C(lit.)

外观无色透明

闪点207 ° F

应用树脂单体

用途

1、主要用于树脂及涂料的改性。与其他丙烯酸类单体共聚，可制得侧链含有活性羟基的丙烯酸树脂，可进行酯化反应和交联反应，合成不溶性树脂和提高粘接性，可用作纤维处理剂等。与三聚氰胺-甲醛（或脲醛）树脂、环氧树脂等共同反应，用于制造双组分涂料。加入轿车油漆中，可长期保持镜面光泽。还可用作合成纺织物的胶粘剂和医用高分子单体等。

2、用于生产涂料,汽车面漆和底漆用树脂,还可应用到光聚合树脂,打印板,油墨,凝胶(隐形眼镜)及听装材料涂料等,透射电子显微镜(TEM)和光学显微镜(LM)包埋试剂,特用于“敏感抗原位点”的水化样品。白色水状,有粘性,比水还稀薄,比任何树脂和单体都易渗透。特别用在对骨骼、软骨和难以渗透植物组织工作。

三菱原装甲基丙烯酸羟乙酯是一种高品质的化学产品，具有多种优异属性，可广泛应用于各个领域。它的品牌为三菱，首次亮相市场就以其品质和可靠性获得了广泛认可。从包装角度来看，三菱原装甲基丙烯酸羟乙酯采用200kg/桶的包装方式。这种合理且便捷的包装设计，既能满足产品质量保证的需求，又方便了客户在运输和储存过程中的操作。另外，三菱原装甲基丙烯酸羟乙酯具备CAS登录号为868-77-9，这一登记号码是化学品唯一标识符，有助于客户快速准确地对产品进行辨识和验证。这意味着我们的产品经过了严格的质量管理和监控，客户可以放心购买并将其应用在各种领域。三菱原装甲基丙烯酸羟乙酯在实践应用中表现出色。它被广泛应用于建筑、涂料、油墨、胶粘剂等行业。在建筑领域，这种化学品可以作为一种环保型填料和粘合剂，用于加固和修复混凝土结构。它的高强度和耐久性能使得被用于各类加工工艺，提升了结构的稳定性和抗压能力。在涂料和油墨领域，三菱原装甲基丙烯酸羟乙酯是一种增稠剂和稳定剂。添加到涂料或油墨中，可以提高产品的粘度和黏附性，增加其耐久性和稳定性，使其更加适用于各种气候和环境条件。它还有助于涂料和油墨的流平性和均匀性，提供出色的表面质量。此外，在胶粘剂领域，三菱原装甲基丙烯酸羟乙酯也表现出其独特的优势。它具有良好的粘合性和粘接强度，能够在多种材料表面上实现牢固的结合。无论是纸张、塑料、木材还是金属，它都能提供持久可靠的粘合效果，广泛应用于包装、制鞋、家具等行业。综上所述，三菱原装甲基丙烯酸羟乙酯具有品质、合理的价格和广泛的应用领域。它的包装设计和CAS登录号的登记标志着我们对产品质量把控的严谨态度。如果您需要高性能和可靠性的化学品来满足您的需求，我们诚挚地推荐您选择三菱原装甲基丙烯酸羟乙酯。