

羟丙基甲基纤维素生产厂家羟丙基甲基纤维素报价

产品名称	羟丙基甲基纤维素生产厂家羟丙基甲基纤维素报价
公司名称	江苏采薇生物科技有限公司
价格	50.00/千克
规格参数	品牌:羟丙基甲基纤维素厂家 型号:食品级羟丙基甲基纤维素 产地:生产羟丙基甲基纤维素厂家
公司地址	徐州市泉山区江苏建筑职业技术学院大学科技园2号楼409室（注册地址）
联系电话	13338976321 17626436065

产品详情

羟丙基甲基纤维素厂家，羟丙基甲基纤维素生产厂家，羟丙基甲基纤维素，羟丙基甲基纤维素价格，羟丙基甲基纤维素报价

羟丙基甲基纤维素（HPMC）是一种由纤维素和环氧丙烷反应得到的纤维素衍生物，具有多种特性和应用价值。

一、简介

羟丙基甲基纤维素是一种白色或略带浅黄色的粉末，具有增稠、稳定、乳化、成膜等特性。它是由天然纤维素通过化学改性得到的，因此具有较好的生物相容性和生物降解性。羟丙基甲基纤维素被广泛应用于各个领域，如食品、工业、农业和饲料行业等。

二、性状

羟丙基甲基纤维素具有较好的水溶性，易溶于水，不溶于有机溶剂。它在水中能够形成透明或半透明的溶液，具有较高的粘度和稳定性。此外，羟丙基甲基纤维素还具有良好的乳化、成膜和流变性等特性。

三、用途

食品添加剂：在食品工业中，羟丙基甲基纤维素主要用作增稠剂、稳定剂和胶凝剂。它可以提高食品的黏稠度和口感，改善食品的质地和外观。常用于制作果酱、果冻、冰淇淋、酸奶等产品，增加其稳定性和口感。

工业：在工业领域，羟丙基甲基纤维素可用于制作涂料、纸张、化妆品等。作为涂料，它可以提高涂层的附着力和光泽度。作为纸张添加剂，它可以提高纸张的强度和耐水性。此外，羟丙基甲基纤维素还可用于制作油田压裂液和钻井液，提高采收率。

农业：在农业上，羟丙基甲基纤维素可用作土壤改良剂，提高土壤的保水性和肥力。它还可以作为农药的载体，提高农药的附着力和分散性，从而提高农药的使用效果。此外，羟丙基甲基纤维素还可用于制作种子包衣剂，提高种子的发芽率和成活率。

饲料行业：在饲料行业中，羟丙基甲基纤维素可用作动物饲料的添加剂，能够提供能量和改善饲料的口感。它还能够帮助提高饲料的消化率和利用率，促进动物的生长发育。同时，羟丙基甲基纤维素中的膳食纤维有助于调节动物的肠道功能，提高健康水平。

四、用法用量

羟丙基甲基纤维素的用法用量应根据具体的应用领域和产品需求而定。在食品中，建议按照相关法规和标准进行添加。在工业和农业中，应根据产品的具体要求和使用的环境进行合理添加。在使用过程中，应注意羟丙基甲基纤维素的溶解性和稳定性等特点，以确保产品的质量 and 效果。同时，也应注意控制添加量和使用方法，避免对产品造成不良影响。