

# 羟丙基甲基纤维素厂家直销

产品名称	羟丙基甲基纤维素厂家直销
公司名称	山东阜盈化工科技有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	甲氧基:22.0-32.0 羟丙基:5.0-12.0 灰分:3.0
公司地址	天桥区历山北路19号
联系电话	0531-80965855 15063398096

## 产品详情

羟丙基甲基纤维素厂家直销

山东阜盈生物科技有限公司专业生产羟丙基甲基纤维素，可再分散乳胶粉厂家！

羟丙基甲基纤维素理化性质：

1. 外观：羟丙基甲基纤维素为白色或类白色纤维状或颗粒状粉末，无臭。
2. 性状：羟丙基甲基纤维素在80~90 的热水中迅速分散、溶胀，降温后迅速溶解，水溶液在常温下相当稳定，高温时能凝胶，并且此凝胶能随温度的高低与溶液互相转变。具有优良的润湿性、分散性、粘接性、增稠性、乳化性、保水性和成膜性，以及对油脂的不透性。所成膜具有优良的韧性、柔曲性和透明度，因属非离子型，可与其他的乳化剂配伍，但易盐析，溶液在PH2 - 12范围内稳定。
3. 视密度：0.30 - 0.70g/cm<sup>3</sup>，密度约1.3g/cm<sup>3</sup>。

**羟丙基甲基纤维素溶解方法：** 羟丙基甲基纤维素产品直接加入到水里，会产生凝聚，接着溶解，但这样溶解很慢，并且困难。下面建议三种溶解方法，用户可根据使用情况，选择最方便的方法：1、热水法：由于羟丙基甲基纤维素不溶解在热水里，因而初期羟丙基甲基纤维素能够均匀的分散在热水中，随后冷却时，两种典型的方法描述如下：1)、在容器内放入需要量的热水，并加热到大约70 。在慢慢搅拌下逐渐加入羟丙基甲基纤维素，开始羟丙基甲基纤维素浮在水的表面，然后逐渐形成一种淤浆，在搅拌下冷却该淤浆。2)、在容器内加入所需量1/3或2/3的水，并加热到70 ，按1)的方法，分散羟丙基甲基纤维素，制备热水淤浆；然后加入剩余量的冷水或冰水至热水淤浆中，搅拌之后冷却该混合物。2、粉末混合法：将羟丙基甲基纤维素粉末粒子与相等的或更大量的其它粉状的配料，通过干混合来充分分散，之后加水溶解，则此时羟丙基甲基纤维素可以溶解，而不凝聚。3、有机溶剂湿润法：将羟丙基甲基纤维素用有机溶剂，如乙醇、乙二醇或油预先分散或湿润，然后加水溶解，则此时羟丙基甲基纤维素也可以顺利地溶解。

**羟丙基甲基纤维素用途：** 羟丙基甲基纤维素广泛用于建筑施工、建材、分散性涂料、壁纸糊

料，聚合助剂，除漆剂、皮革、油墨、造纸等分别用作增稠剂、粘接剂、保水剂、成膜剂、赋形剂等。如在建材上用作粘合剂、增稠剂和保水剂，在涂料工业上用作成膜剂和增稠剂，另外在石油钻探和日用化工等领域应用也较为广泛。

**羟丙基甲基纤维素包装、运输及贮藏：** 产品采用内衬聚乙烯内袋的纸板桶或涂塑的聚丙烯编织袋封装，每桶（袋）净重25kg。贮藏时放于室内通风干燥处，注意防潮。运输过程中注意防雨、防晒。

山东阜盈生物科技有限公司致力于生产纤维素和可在分散乳胶粉。