

N-羟甲基丙烯酰胺晶体 无色透明

产品名称	N-羟甲基丙烯酰胺晶体 无色透明
公司名称	上海信谊粘合剂有限公司
价格	26.00/公斤
规格参数	型号:NMA-96 品牌:CF-信谊 外观:无色透明
公司地址	上海市奉贤区海湾镇海古路25号
联系电话	021-58814341 13386111588

产品详情

型号	NMA-96	品牌	CF-信谊
外观	无色透明	PH值	6.5~7 (水溶液)
有效物质含量	96 (%)	浊点	无

产品概述：

nma是一种特殊的单体，其分子结构中含有两个官能团，即乙烯基和羟甲基。通过乳液聚合或溶液聚合，nma可与多种乙烯基单体进行共聚，得到热塑性聚合物。这种聚合物的大分子链上有羟甲基侧基，在一定条件下会发生交联，因此不需要另外加入交联剂就可以得到交联结构的聚合物。nma共聚物的交联，在常温干燥时即可进行，添加催化剂或加热可提高交联速度，多种物质被发现能有效地促进交联。nma中的羟甲基能进行许多反应，如在一定条件下可与丙烯酰胺、醇、酚、对苯二酚及磷酸等反应。

规格及特性：

	nma-98%	nma-lf
外观	无色透明晶体	无色透明晶体
颜色，pt-co	<80	<80
含量（溴化法），%	96	96
游离甲醛，%	<2.0	<0.35
ph值	水溶液6.5-7.0	水溶液6.5-7.0
密度	0.996	0.996

用途：

nma是一种重要的化工原料，作用于需要提高胶层的耐水、耐热、耐蠕变性的丙烯酸酯、醋酸乙烯、

苯乙烯共聚物乳液中。已广泛用作各种合成高聚物中，如涂料、粘合剂、造纸助剂等。nma在化学工业和科学研究中具有巨大的应用潜力。

优点：

晶体n-羟甲基丙烯酰胺较之粉末状n-羟甲基丙烯酰胺在生产使用中不会产生任何粉尘，因此解除了化学粉尘因人吸入而对呼吸道系统的危害，如长期下去会造成肺功能衰竭。因此在国外粉状n-羟甲基丙烯酰胺已停止使用，取而代之的液体状n-羟甲基丙烯酰胺得到大量推广使用。