

水解聚马来酸酐 HPMA

产品名称	水解聚马来酸酐 HPMA
公司名称	徐州欧美环保科技有限公司
价格	6200.00/吨
规格参数	型号:液体 名称:水解马来酸酐 产品等级:优级品
公司地址	徐州经济技术开发区淮海五金机电大市场一期D13#楼1-113
联系电话	86 0516 87938118-87828095 13372238288

产品详情

型号	液体	名称	水解马来酸酐
产品等级	优级品	含量	48 (%)
密度	1.18 (g/cm ³)	执行质量标准	GB/T10535-1997
包装规格	25kg塑料桶包装	CAS	26099-09-02

水解聚马来酸酐 hpma

别名：聚马来酸，聚顺丁烯二酸

cas no. 26099-09-02

结构式：

一、性能与用途

hpma????????400?800????????????????????????????????

330????hpma????????????hpma????????????????????????

????????????????????????????????hpma????????????????????

???

hpma还可用于水泥外加剂，盐碱土壤改良剂。

二、技术指标符合gb /t 10535-1997

项目	指标
外观	浅黄色至棕红色透明液体
固体含量 %	48.0
溴值 mg/g	50.0
ph (1%水溶液)	2.0-3.0
密度 (20) g/cm ³	1.18

三、使用方法hpma通常以1 ~ 15ppm与有机膦酸盐复合，用于循环冷却水处理及低压锅炉的炉内处理，具有良好的抑制水垢生成和剥离老垢的作用，阻垢率可达98%，edtmps与hpma按1:3比例复配后，可用于低压锅炉炉内水处理；hpma与锌盐复配时，能有效地防止碳钢的腐蚀。四、安全与防护hpma为酸性，操作时注意劳动保护，应避免与皮肤、眼睛等接触，接触后用大量清水冲洗。

五、包装与储存

hpma为塑料桶包装，每桶25kg或由用户确定。贮存期为十个月。