

工业级偏磷酸镁 用于耐火材料 品类多样 现货价 13573-12-1

产品名称	工业级偏磷酸镁 用于耐火材料 品类多样 现货价 13573-12-1
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	22.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 CAS号:偏磷酸镁 用途范围:无机化工助剂、催化剂、化学原料有机合成
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

偏磷酸镁（MagnesiumMetaphosphate）的基本信息和用途如下：

基本信息：

化学式： $Mg(PO_3)_2$ 或 $[MgO_3P]_n$

外观：通常为白色无定形粉末或颗粒状

物理性质：偏磷酸镁不溶于水，但在热水中缓慢水解，溶于酸，具有热稳定性。

用途：

1.化工原料：偏磷酸镁可作为多种化学反应的原料，用于制备其他含磷和镁的化合物，如生产阻燃剂、缓蚀剂等。

2.陶瓷工业：在陶瓷和耐火材料的生产中，偏磷酸镁作为添加剂可以提升产品的耐高温性能和抗化学侵蚀能力。

3.环保领域：作为水处理剂，偏磷酸镁可以用于除去水中的重金属离子，起到净水和废水处理的效

4.农业应用：在农业上，偏磷酸镁可以作为磷和镁的复合肥料，补充植物所需的磷、镁元素。