

# 国产三聚磷酸铝

产品名称	国产三聚磷酸铝
公司名称	广州昊塑化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区东圃镇圃兴路51号长航商务中心E02
联系电话	86-02032378500 13826001500

## 产品详情

### 国产 三聚磷酸铝

#### 【简介】

国产三聚磷酸铝（改性三聚磷酸铝）是白色无毒无公害的防锈颜料，它能够有效的代替含有金属铅、铬的传统颜料，是防锈、防腐、阻燃效果优异的环保新产品。

#### 【三聚磷酸铝性能】

产品主要成分：国产三聚磷酸铝（ $\text{Al}_3(\text{PO}_4)_3 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$ ）主要防锈基团： $\text{P}_3\text{O}_{10}^{5-}$ 斜方晶系结晶，非挥发性白色微晶粉末，难溶于水，微溶于醇，密度 $2.0\text{--}3.0\text{g/cm}^3$ ，无毒，对皮肤无刺激作用，热稳定性好，对酸比较稳定。

#### 【三聚磷酸铝的特性】

- 1.无毒害：本产品无毒性，不含铅、铬等有害金属，能有效的代替红丹、锌铬黄等传统有害颜料。
- 2.防锈力强：以本产品作为防锈颜料添加与防锈涂料中，改性三聚磷酸根离子 $\text{P}_3\text{O}_{10}^{5-}$ 能与各种金属离子生成螯合物，在被涂物表面形成卓越的钝化物膜，能有效的改善涂膜附着力，提高耐盐雾性、防腐蚀性以及防起泡性。其防锈性能优于红丹、锌铬黄、磷酸锌等防锈颜料，涂装后具有隔绝防锈及钝化防腐的功效。
- 3.适用性广：用本产品生产的涂料，不仅可用于钢铁，亦可用于锌、铝等轻金属材料的防锈防腐处理。
- 4.用量少：用量少，降低制漆成本，与红丹、锌铬黄相比降低成本 $10\%\text{--}20\%$ 。

【包装规格】25公斤/包

【详情请致电13826001500罗建平】

本公司优势出售 国产 三聚磷酸铝 欢迎来电咨询