

广元改性三聚磷酸铝 富舜新材料现货供应 改性三聚磷酸铝价格

产品名称	广元改性三聚磷酸铝 富舜新材料现货供应 改性三聚磷酸铝价格
公司名称	山东富舜新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区铜元局前街11号院内幢号119房屋 二层2026室
联系电话	18668970119

产品详情

三聚磷酸铝的用途和市场应用

首先制备三聚磷酸铝中间体，改性三聚磷酸铝生产商，在超声环境下与 ZnO 和 $Ca(OH)_2$ 反应，从而制备出了改性三聚磷酸铝微细粉体。实验中，考察了锌钙比例，反应温度，超声波辐射作用等因素对反应过程和终产物所产生的影响。并终确定了制备具有较好分散性的三聚磷酸铝的优条件。本公司研究人员经过多年研发，分析探讨了颜料的防锈机理，在浸泡初期，电流密度变化较大，这种现象说明，在浸渍初期，广元改性三聚磷酸铝，三聚磷酸铝刚开始分解缓慢，逐步扩散到金属-涂膜界面，才能与 Fe^{2+} 和 Fe^{3+} 反应形成保护膜，其解离和扩散需要一定的时间。

三聚磷酸铝的特性

- 1.无：本产品无毒性，不含铅、铬等有害金属，能有效的代替、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 P^{-5} 能与各种金属离子生成螯合物，在被涂物表面形成的纯化物膜，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、磷酸锌等防锈颜料，涂装后具有隔绝防锈及钝化防锈的功效。3O10
- 3.适用性广：用本产品生产的涂料，改性三聚磷酸铝供应商，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、锌铬黄相比降低成本10%--20%。

水性三聚磷酸铝含量

1.磷酸锌皮膜剂环保：不含磷酸盐、铬酸盐、重金属、挥发性有机成分等污染物质，为水性制剂，无沉渣、无排放。

2.磷酸锌皮膜剂节能：传统的磷化液处理工艺，通常采用低温、中温磷化，改性三聚磷酸铝价格，需对磷化液加温至35 ~55 ，且需恒温，需消耗相应的煤、油、电等能源，而本产品常温使用、无需加热、节省能源。

广元改性三聚磷酸铝-富舜新材料现货供应-改性三聚磷酸铝价格由山东富舜新材料科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东富舜新材料科技有限公司（shandongfushun.1688.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（www.dingbenrujiao.cn）还是从事涂料用丁苯胶乳，山东工业级丁苯胶乳，印染工业用丁苯胶乳的厂家，欢迎来电咨询。