

焦磷酸钾 7320-34-5 乳化剂 螯合剂

产品名称	焦磷酸钾 7320-34-5 乳化剂 螯合剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 型号:工业级 品级:优等品
公司地址	武汉市硚口区长丰乡长丰村汇丰企业天地14幢5层3号-88
联系电话	18040559409 18040559409

产品详情

中文名焦磷酸钾

外文名Potassium pyrophosphate

别名焦磷酸四钾

化学式K₄P₂O₇

分子量330.337

CAS登录号7320-34-5

EINECS登录号230-785-7

熔点1109

水溶性可溶

密度2.534 g/cm

外观白色粉末

安全性描述S26 ; S36

危险性符号Xi [2]

危险性描述R36/37/38无氰电镀：焦磷酸钾主要用于无氰电镀，代替qinghuana作为电镀的络合剂。它也是电镀的前处理剂和焦磷酸电镀液的重要成分。

表面处理：焦磷酸钾可以用于金属表面处理，增强金属表面的光泽度和耐腐蚀性。

高档洗涤剂 and 清洁剂：焦磷酸钾可以作为配制衣料用洗涤剂、金属表面清洗剂、瓶子洗净剂的组分，以及各种清洁剂的添加剂。

陶瓷工业：焦磷酸钾可以用作黏土分散剂，颜料和染料的分散剂和缓冲剂，广泛应用于陶瓷制造过程中。

漂染工业：焦磷酸钾可以用于除去水中的少量三价铁离子，提高漂染质量。

食品工业：焦磷酸钾在食品工业中可用作乳化剂、组织改进剂、螯合剂等，提高食品的品质和口感。