

多聚磷酸钠厂家 多聚磷酸钠用途用量

产品名称	多聚磷酸钠厂家 多聚磷酸钠用途用量
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	15.00/公斤
规格参数	品牌:多聚磷酸钠厂家 型号:食品级多聚磷酸钠 产地:山东多聚磷酸钠
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

产品详情

多聚磷酸钠厂家 多聚磷酸钠生产厂家 多聚磷酸钠价格

一、简介

三聚磷酸钠(sodium tripolyphosphate)分类代码

GB15.003, INS451(i)。化学结构：本品为一类无定形水溶性线状聚磷酸盐，两端以Na₂PO₄终止，化学式Na₅P₃O₁₀

O₁₀，相对分子质量367.86。常用于食品中，作水分保持剂、品质改良剂、pH调节剂、金属螯合剂

商品编号：070195

英文名：Sodium Tripolyphosphate

别名：磷酸五钠，焦偏磷酸钠，STPP，三聚磷酸五钠

分子式：Na₅P₃O₁₀

分子量：367.86

CAS号：7758-29-4

二、性状

白色粉末状结晶，流动性较好

三、用途

用作洗涤剂助剂，亦可用于石油、冶金、采矿、造纸、水处理等。主要用作合成洗涤剂的助剂，用于肥皂增效剂和防止条皂油脂析出和起霜。对润滑油和脂肪有强烈的乳化作用，可用于调节缓冲皂液的PH值。工业用水的软水剂。制革---剂。染色助剂。油漆、高岭土、氧化镁、碳酸钙等工业中配制悬浮时作分散剂。钻井泥浆分散剂。造纸工业用作防油污剂。食品工业中用于罐头，果汁饮料，奶制品，豆乳等的品质改良剂，水分保持剂。主要供火腿罐头嫩化，蚕豆罐头中使豆皮软化，亦可用作软化剂和增稠剂。