

工业级柠檬酸钠. 99%粉末 68-04-2 .食品螯合剂

产品名称	工业级柠檬酸钠. 99%粉末 68-04-2 .食品螯合剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	5.30/千克
规格参数	品牌:吉业升牌 产品名称:工业级柠檬酸钠. 用途范围:食品螯合剂
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15307169873

产品详情

柠檬酸三钠 (SodiumCitrateTribasic) 的基本信息：

化学式：Na₃C₆H₅O₇

分子量：258.06g/mol

外观：通常为白色结晶粉末或粒状固体

溶解性：易溶于水，微溶于醇，几乎不溶于醚

柠檬酸三钠的主要用途：

1.食品工业：作为食品添加剂，柠檬酸三钠用作稳定剂、螯合剂和乳化剂。它可以调整食品的pH值，用于饮料、糖果、烘焙食品、罐头、果冻、肉制品、乳制品等领域。

2.日化行业：在个人护理产品中，柠檬酸三钠可作为、稳定剂和螯合剂，用于洗发水、护肤品、牙膏等产品中。

3.水处理：柠檬酸三钠能与水中的重金属离子结合形成可溶性络合物，因此可用于水处理过程中作为络合剂。

4.其他工业用途：柠檬酸三钠在化工、印染、电镀等领域也有应用，例如作为清洗剂成分，或是作为化学反应的缓冲剂和络合剂。在某些工业过程中，它还可以作为螯合剂，用于清除重金属离子。