

葡萄糖酸钠 中耀化工生产企业 现货供应

产品名称	葡萄糖酸钠 中耀化工生产企业 现货供应
公司名称	常州中耀精细化工有限公司
价格	4000.00/吨
规格参数	CAS号:527-07-1 包装:25kg/袋 含量:98%
公司地址	江苏 常州市钟楼区 永红街道白荡村委
联系电话	0519-69185888 13806110037

产品详情

葡萄糖酸钠（食品级）

等级：工业级

含量：98%

包装：塑编袋

产地：山东

分子式：C₆H₁₁O₇Na

分子量：218.14

CAS：527-07-1

HS编号：29181 60000

性状：

白色结晶颗粒或粉末。极易溶于水，略溶于酒精

用途：

1：用于医药方面，调节人体内酸碱平衡，以恢复神经正常作用，基于同样的目的，用于食品添加剂；

2：用作水质稳定剂，其优异性表现在：

具有明显的协调效应，适用于钼、硅、磷、钨、亚硝酸盐等各种配方，由于协调效应影响，缓蚀效果大大提高；

与一般缓蚀剂相反，缓蚀率随温度升高而增加；

阻垢能力技术要求对钙、镁、铁盐具有很强的络合能力，特别对 Fe^{3+} 有极好的螯合作用；

(4)作为循环冷却水缓蚀阻垢剂，是目前所使用的其他缓蚀阻垢剂所无法比拟的，可达到灭公害的作用；

3：用做钢铁表面清洗剂：钢铁表面如需要镀锌、镀铬、镀锡、镀镍以适应特殊用途时，其钢坯表面均需经过严格清洗，使镀层物与钢铁表面牢固结合，这时候其清洗药剂中添加葡萄糖酸钠将会达到十分理想的效果；

4：作玻璃瓶专用清洗剂：用葡萄糖酸钠为主要配方的玻璃瓶专业清洗剂可改善以下常见问题：去垢力不强，易堵塞洗瓶机的喷咀及管路；对瓶贴及瓶颈铁锈去染力不理想；洗后微量残留物对食用安全性不理想（如磷酸盐残留）；洗涤水排放成公害；

5：用做水泥掺合剂：水泥中添加一定数量的葡萄糖酸钠后，可增加混凝土的可塑性和强度，且有阻滞作用，即推迟混凝土的最初与最终凝固时间；

7：用于食品行业，由于其可以有效地防止低钠综合症的发生，故可以作为食品添加剂。葡萄糖酸钠和葡萄糖酸钾有优良的呈味阈。葡萄糖酸钠无刺激性，无苦涩味，盐味质接近食盐，阈值远高于其他有机酸盐，是食盐(无机盐)的5倍、苹果酸钠的2.6倍、乳酸钠的16.3倍。葡萄糖酸钠和葡萄糖酸钾在食品加工中用于调节pH，改善食品呈味性，代替食盐加工成健康的低盐或无盐(无氯化钠)食品，对增进人体健康、丰富人们生活起很大作用。

安全卫生与防护：

葡萄糖酸钠无毒。存在于水中的葡萄糖酸钠及其与重金属离子形成的螯合物，可通过普通生化处理迅速、完全地降解。降解过程中释放出的重金属离子可经沉淀去除，或吸附于废水处理过程中形成的淤泥上而去除。

检测项目 Detected Items	质量参数 Quality Parameters
主含量% Main content	98
干燥失重 % Loss on drying	1.5

还原物 % Restore objects	0.5
重金属 % Heavy metal	0.02
硫酸盐 (SO ₄ ²⁻) %	0.05
氯化物 (Cl) %	0.05
铅盐 (Pb) %	0.001
砷 (As) %	0.003
PH	6.2-7.8

备注：以上数据仅为参考，实测数据以当时生产批次为

准