

普通硅酸盐水泥缓凝剂 葡萄糖酸钠

产品名称	普通硅酸盐水泥缓凝剂 葡萄糖酸钠
公司名称	南京耀杰节能科技有限公司
价格	.10/公斤
规格参数	品牌:国产 颜色:白色或淡黄色结晶性或颗粒 用途:酸碱平衡剂、水质稳定剂
公司地址	南京市玄武区珠江路6884号
联系电话	0.25-52645527 19941559769

产品详情

产品概述

葡萄糖酸钠在工业上用途十分广泛，葡萄糖酸钠可以在建筑、纺织印染和金属表面处理以及水处理等行业作高效螯合剂，钢铁表面清洗剂，玻璃瓶清洗剂，电镀工业铝氧着色，在混凝土行业用作高效缓凝剂、高效减水剂等。

英文名称：Sodium Gluconate 分子式：C₆H₁₁O₇Na 分子量：218.4 性状：白色或浅黄色结晶粉末，易溶于水，不溶于醇，有咸味。用途：酸碱平衡剂、水质稳定剂、表面清洗剂、水泥掺和剂、食品添加剂。葡萄糖酸钠是一种多羟基羧酸钠，用途十分广泛，现就已经被开发应用方面的情况介绍如下：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，亦可基于同样目的，用于食品添加剂。2、用作水质稳定剂：由于葡萄糖酸钠具有优异的缓蚀阻垢作用，所以被广泛用于水质稳定剂。3、用作钢铁表面清洗剂：钢铁表面如需要镀锌、镀铬、镀锡、镀镍以适应特殊用途时，如制造马口铁，镀锌板，表面

镀铬（电镀）等，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。这一点已经被国际上制造马口铁的大公司所证实。4、作水泥掺和剂：水泥中添加一定数量葡萄糖酸钠后，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期，因此葡萄糖酸钠作为水泥掺和剂在国外已大量应用于重要的建筑工程，如中东的大量桥梁建设工程中。此外还可在电镀，胶卷制造业工中应用。

产品参数

检测项目	标准指标	检测结果
Analysis Items	Standard index	Test Results
感官要求	白色或淡黄色结晶性或颗粒粉末，无异味	符合试验
白度	45	65
含量（%）	99	99.2
干燥失重（%）	0.5	0.18
硫酸盐（%）	0.02	< 0.02
氧化物（%）	0.7	0.42
还原物（%）		
PH值	6.2-7.8	7.1
检验结论：产品按符合要求		