异抗坏血酸钠

产品规格

100g / 500g

产品信息

中文名称：异抗坏血酸钠

英文名称：Sodium erythorbate

别称：异维生素 C 钠；赤藻糖酸钠；D-2,3,4,5,6-五羟基-2-己烯酸-4-内酯钠；D-2,3,5,6-四羟基-2-己烯酸-Y-内酯钠盐；D-异抗坏血酸钠盐；异维生素钠

产品货号：QC1077

CAS 号：6381-77-7

分子式: C6H7NaO6

分子量：198.12

熔点：N/A

闪点：N/A

纯度：98.00%

储存/运输：RT/RT

保质期：3 年

产品简介

异抗坏血酸钠（Sodium erythorbate，分子量同抗坏血酸钠）是异抗坏血酸的钠盐，同样作为食品抗氧化剂（E316），尤其在罐头食品中（0.05-0.1%）防止金属催化氧化。其还原能力约为抗坏血酸钠的 85%，但成本更低且不与亚硝酸盐协同致癌。储存条件与抗坏血酸钠类似，但吸湿性更强，需严格防潮。

注意事项

1、产品用途声明：本产品仅限于科研使用，严禁用于医药、临床诊断或治疗，以及食品、化妆品等非科研领域。

2、安全操作要求：为保障实验安全，操作时请穿戴实验服、一次性手套及口罩，并在符合标准的实验环境下使用。

3、实验影响因素说明：实验结果可能受操作条件、样本状态等因素影响，本公司仅对产品质量负责，不承担其他连带责任。

4、储存与处置规范：请按照产品说明储存，避免高温、潮湿或强光环境；废弃时需依照实验室废弃物处理标准执行。

5、产品信息说明：本公司部分产品信息综合整理自公开文献、内部研究及客户反馈，不保证其准确性和完整性，仅限科研参考。

6、使用建议：本品为常规生化试剂，应用广泛。具体实验方案请参考相关专业文献。