



中华人民共和国国家标准

GB 1886.28—2016

食品安全国家标准

食品添加剂 D-异抗坏血酸钠

2016-08-31 发布

2017-01-01 实施

中华人民共和国
国家卫生和计划生育委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
食 品 安 全 国 家 标 准
食 品 添 加 剂 D-异抗坏血酸钠

GB 1886.28—2016

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2017年8月第一版

*

书号: 155066·1-51840

版权专有 侵权必究

前 言

本标准代替 GB 8273—2008《食品添加剂 D-异抗坏血酸钠》。

本标准与 GB 8273—2008 相比,主要变化如下:

——标准名称修改为“食品安全国家标准 食品添加剂 D-异抗坏血酸钠”。

食品安全国家标准

食品添加剂 D-异抗坏血酸钠

1 范围

本标准适用于以葡萄糖为原料经发酵、酯化、转化、精制制得的食品添加剂 D-异抗坏血酸钠。

2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

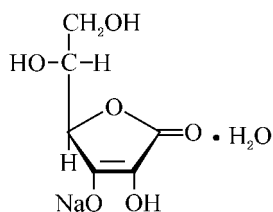
2.1 化学名称

D-2,3,5,6-四羟基-2-己烯酸- γ -内酯钠盐

2.2 分子式

$C_6H_7NaO_6 \cdot H_2O$

2.3 结构式



2.4 相对分子质量

216.12(按 2007 年国际相对原子质量)

3 技术要求

3.1 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

项 目	要 求	检验方法
色泽	白色或微黄色	取适量试样置于清洁、干燥的白瓷盘中,在自然光线下观察色泽和状态,并嗅其味
状态	结晶颗粒或粉末	
气味	无臭	

3.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。