

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 422—2021

代替 NY/T 422—2016

绿色食品 食用糖

Green food—Edible sugar

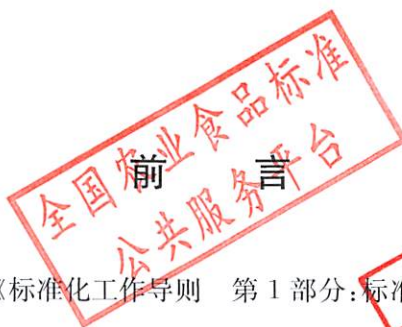
行业标准信息服务平台

2021-05-07 发布

2021-11-01 实施



中华人民共和国农业农村部 发布



本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 NY/T 422—2016《绿色食品 食用糖》。与 NY/T 422—2016 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了理化指标中绵白糖总糖分、浑浊度、不溶于水杂质、色值，精幼砂糖中蔗糖分，单晶体冰糖、黄冰糖、方糖色值，单晶体冰糖电导灰分等项目的限量值(见 4.6 表 2, 2016 年版 4.6 表 2)；
- b) 更改了理化指标中赤砂糖总糖分、不溶于水杂质，原糖中糖度等项目的限量值(见 4.6 表 3, 2016 年版 4.6 表 3)；
- c) 更改了食品添加剂限量中白砂糖二氧化硫残留量项目的限量值(见 4.7 表 4, 2016 年版 4.7 表 4)；
- d) 更改了食品添加剂限量中原糖二氧化硫残留量项目的限量值(见 4.7 表 5, 2016 年版 4.7 表 5)；
- e) 增加了理化指标中绵白糖粒度，单晶体冰糖、多晶体冰糖中不溶于水杂质，方糖不溶于水杂质、浑浊度、碎糖量、硬度等理化指标项目及其限量值(见 4.6 表 2)；
- f) 增加了理化指标中原糖色值的理化指标项目及其限量值(见 4.6 表 3)。

本文件由农业农村部农产品质量安全监管司提出。

本文件由中国绿色食品发展中心归口。

本文件起草单位：中国热带农业科学院农产品加工研究所、农业农村部食品质量监督检验测试中心(湛江)、中国绿色食品发展中心、广东省农产品质量安全中心、广西壮族自治区广西绿色食品发展站、南宁糖业股份有限公司、广东广垦糖业集团有限公司。

本文件主要起草人：叶剑芝、潘晓威、杨春亮、张宪、林玲、罗成、刘元靖、胡冠华、李仕强、曾绍东、肖凌、何益善、李涛。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 2000 年首次发布为 NY/T 422—2000, 2006 年第一次修订, 2016 年第二次修订；
- 本次为第三次修订。

行业标准信息服务平台

绿色食品 食用糖

1 范围

本文件规定了绿色食品食用糖的术语和定义,要求,检验规则,标签,包装、运输和储存。

本文件适用于以甘蔗或甜菜为直接或间接原料生产的绿色食品原糖、白砂糖、绵白糖、单晶体冰糖、多晶体冰糖、方糖、精幼砂糖、赤砂糖、红糖、冰片糖、黄砂糖、液体糖和糖霜等食用糖。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 191	包装储运图示标志		
GB 4789.2	食品安全国家标准	食品微生物学检验	菌落总数测定
GB 4789.3	食品安全国家标准	食品微生物学检验	大肠菌群计数
GB 4789.4	食品安全国家标准	食品微生物学检验	沙门氏菌检验
GB 4789.5	食品安全国家标准	食品微生物学检验	志贺氏菌检验
GB 4789.10	食品安全国家标准	食品微生物学检验	金黄色葡萄球菌检验
GB 4789.11	食品安全国家标准	食品微生物学检验	β 型溶血性链球菌检验
GB 4789.15	食品安全国家标准	食品微生物学检验	霉菌和酵母计数
GB 5009.3—2016	食品安全国家标准	食品中水分的测定	
GB 5009.8	食品安全国家标准	食品中果糖、葡萄糖、蔗糖、麦芽糖、乳糖的测定	
GB 5009.9	食品安全国家标准	食品中淀粉的测定	
GB 5009.11	食品安全国家标准	食品中总砷及无机砷的测定	
GB 5009.12	食品安全国家标准	食品中铝的测定	
GB 5009.34	食品安全国家标准	食品中二氧化硫的测定	
GB 7718	食品安全国家标准	预包装食品标签通则	
GB/T 9289	制糖工业术语		
GB 13104—2014	食品安全国家标准	食糖	
GB 14881	食品安全国家标准	食品生产通用卫生规范	
GB/T 15108	原糖		
GB/T 35887	白砂糖试验方法		
HG 2791	食品添加剂	二氧化硅	
JJF 1070	定量包装商品净含量	计量检验规则	
NY/T 391	绿色食品	产地环境质量	
NY/T 392	绿色食品	食品添加剂使用准则	
NY/T 393	绿色食品	农药使用准则	
NY/T 394	绿色食品	肥料使用准则	
NY/T 658	绿色食品	包装通用准则	
NY/T 1055	绿色食品	产品检验规则	
NY/T 1056	绿色食品	储藏运输准则	
QB/T 2343.2	赤砂糖试验方法		
QB/T 4093—2010	液体糖		