

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 436—2009
代替 NY/T 436—2000

绿色食品 蜜饯

Green food—Preserved fruits

2009-03-09 发布

2009-05-01 实施



中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准代替 NY/T 436—2000《绿色食品 果脯》。

本标准与 NY/T 436—2000《绿色食品 果脯》相比,主要修改如下:

- 本标准修改后更名为《绿色食品 蜜饯》;
- 增加原标准的内容,将原标准由单一的果脯扩大到整个蜜饯类产品;
- 理化指标按蜜饯分类规定了六类,分别是糖渍类、糖霜类、果脯类、凉果类、话化类、果糕类;
- 按不同类别的食品分别制定相应的感官和理化指标:
 - 将合成色素具体规定为:胭脂红、苋菜红、柠檬黄、日落黄、亮蓝、靛蓝、赤藓红等 7 种,根据产品的不同颜色具体确定检验指标并列检出限;
- 增加了滑石粉、二氧化钛(TiO_2)、乙酰磺胺酸钾(安塞蜜)、环己基氨基磺酸钠(甜蜜素)4 项指标,并给出具体限量;
- 更改了果脯中水分、总糖、卫生要求中的二氧化硫、铅和微生物学要求中的大肠菌群的限量指标;
- 删除了六六六、滴滴涕、致病菌中溶血性链球菌 3 项指标。

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准由中国绿色食品发展中心归口。

本标准起草单位:农业部乳品质量监督检验测试中心。

本标准主要起草人:刘宁、刘凤岩、孙亚范、刘壮、马文宏、李建锋、张均媚、郭荣、樊恒明、张志国。

本标准于 2000 年首次发布,本次为第一次修订。

绿色食品 蜜饯

1 范围

本标准规定了绿色食品 蜜饯的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输及贮存。

本标准适用于绿色食品蜜饯。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

- GB/T 4789.24 食品卫生微生物学检验 糖果、糕点、蜜饯检验
- GB/T 5009.3 食品中水分的测定
- GB/T 5009.11 食品中总砷及无机砷的测定
- GB/T 5009.12 食品中铅的测定
- GB/T 5009.13 食品中铜的测定
- GB/T 5009.28 食品中糖精钠的测定
- GB/T 5009.29 食品中山梨酸、苯甲酸的测定
- GB/T 5009.34 食品中亚硫酸盐的测定
- GB/T 5009.35 食品中合成着色剂的测定
- GB/T 5009.97 食品中环己基氨基磺酸钠的测定
- GB/T 5009.140 饮料中乙酰磺胺酸钾的测定
- GB/T 7718 预包装食品标签通则
- GB/T 10782—2006 蜜饯通则
- GB/T 21912 食品中二氧化钛的测定
- GB/T 21913 食品中滑石粉的测定
- JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则
- NY/T 392 绿色食品 食品添加剂使用准则
- 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 贮存运输准则
- 国家质量监督检验检疫总局令[2005]第75号 《定量包装商品计量监督管理办法》

3 术语与定义

下列术语与定义适用于本标准。

3.1

蜜饯 presrved fruits

以果蔬为主要原料，经糖渍或食盐腌制制成的制品。

4 产品分类

4.1 糖渍类

原料经糖熬煮或浸渍、干燥(或不干燥)等工艺制成的带有湿润糖液或浸渍在浓糖液中的制品。

4.2 糖霜类

原料经加糖熬煮干燥等工艺制成的表面附有白色糖霜的制品。

4.3 果脯类

原料经糖渍、干燥等工艺制成的略有透明感,表面无糖析出的制品。

4.4 凉果类

原料经盐渍、糖渍、干燥等工艺制成的半干态制品。

4.5 话化类

原料经盐渍、糖渍(或不糖渍)干燥(或干燥后磨碎制成各种形态的干态制品)等工艺制成的制品。

4.6 果糕类

原料加工成酱状,经加工成型、浓缩干燥等工艺制成的制品,分为糕类、条(果丹皮)类和片类。

5 要求

5.1 原辅料

5.1.1 原料应符合相应绿色食品标准规定。

5.1.2 食品添加剂应符合 NY/T392 中的要求,不应添加人工合成色素。

5.2 感官

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官指标

项目	指 标							
	糖渍类	糖霜类	果脯类	凉果类	话化类	果糕类		
						糕类	条(果丹皮)类	片类
色泽	具有该品种所应有的色泽,色泽基本一致							
组织形态	糖渗透均匀,表面糖汁呈黏稠状或微黏呈干燥状	果(块)形完整,表面干燥有糖霜	糖分渗透均匀,有透明感,无返砂,不流糖	糖(盐)液渗透均匀,无霉变	果(块)形完整,表面干燥有糖霜或盐霜	组织细腻软硬适度,略有弹性,不牙碜,呈糕状不流糖	组织细腻,形状基本完整,厚薄均匀略有韧性,不牙碜	组织细腻不牙碜,片形基本完整,厚薄均匀,有酥松感
滋味与气味	具有该品种应有的滋味与气味,酸甜适口,无异味							
杂质	无肉眼可见杂质							

5.3 理化指标

理化要求应符合表 2 规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标								
	糖渍类		糖霜类	果脯类	凉果类	话化类	果糕类		
	干燥	不干燥					糕类	条(果丹皮)类	片类
水分,g/100g	≤35	≤85	≤20	≤35	≤35	≤40	≤55	≤30	≤20
总糖(以葡萄糖计),g/100g	≤70		≤85	≤85	≤70	≤60	≤75	≤70	≤80
氯化钠,g/100g	≤4		—	—	≤8	≤35	—	—	—

5.4 卫生指标

卫生要求应符合表 3 规定。

表 3 卫生指标

项 目	指 标
无机砷(以 As 计),mg/kg	≤0.1
铅(以 Pb 计),mg/kg	≤0.3
铜(以 Cu 计),mg/kg	5
二氧化硫残留量,g/kg	≤0.35
苯甲酸(以苯甲酸计),g/kg	不得检出(<0.001)
山梨酸,g/kg	≤0.5
胭脂红 ^a ,g/kg	不得检出(<0.000 32)
苋菜红 ^a ,g/kg	不得检出(<0.000 24)
日落黄 ^b ,g/kg	不得检出(<0.000 28)
柠檬黄 ^b ,g/kg	不得检出(<0.000 16)
亮蓝 ^c ,g/kg	不得检出(<0.001)
靛蓝 ^c ,g/kg	不得检出(0.001)
赤藓红 ^a ,g/kg	不得检出(<0.000 72)
二氧化钛(TiO ₂),g/kg	不得检出(<0.05)
糖精钠,g/kg	不得检出(<0.001 5)
乙酰磺胺酸钾(安塞蜜),g/kg	≤0.3
环己基氨基磺酸钠(甜蜜素),g/kg	不得检出(<0.001)
滑石粉,g/kg	不得检出(<0.15)
其他食品添加剂使用应符合 NY/T 392 的规定。	
a 只适合红色产品。	
b 只适合黄色和绿色产品。	
c 只适合绿色和蓝色产品。	

5.5 微生物指标

微生物指标应符合表 4 规定。

表 4 微生物指标

项 目	指 标
菌落总数,cfu/g	≤500
大肠菌群,MPN/100g	≤30
致病菌(沙门氏菌、志贺氏菌、金黄色葡萄球菌)	不得检出
霉菌计数,cfu/g	≤25

5.6 净含量

净含量应符合国家质量监督检验检疫总局令[2005]第 75 号《定量包装商品计量监督管理办法》的规定。

6 试验方法

6.1 样品处理

按 GB/T 10782—2006 中 6.1 规定执行。

6.2 感官

按 GB/T 10782—2006 中 6.2 规定执行。

6.3 水分

按 GB/T 5009.3 规定执行。

6.4 总糖

按 GB/T 10782 中 6.5 规定执行。

6.5 氯化钠

按 GB/T 10782 中 6.6 规定执行。

6.6 总砷

按 GB/T 5009.11 规定执行。

6.7 铅

按 GB/T 5009.12 规定执行。

6.8 铜

按 GB/T 5009.13 规定执行。

6.9 二氧化硫

按 GB/T 5009.34 规定执行。

6.10 山梨酸、苯甲酸

按 GB/T 5009.29 规定执行。

6.11 胭脂红、苋菜红、柠檬黄、日落黄、亮蓝、靛蓝、赤藓红

按 GB/T 5009.35 规定执行。

6.12 二氧化钛

按 GB/T 21912 规定执行。

6.13 糖精钠

按 GB/T 5009.28 规定执行。

6.14 乙酰磺胺酸钾(安塞蜜)

按 GB/T 5009.140 规定执行。

6.15 环己基氨基磺酸钠(甜蜜素)

按 GB/T 5009.97 规定执行。

6.16 滑石粉

按 GB/T 21913 规定执行。

6.17 菌落总数、大肠菌群、致病菌、霉菌

按 GB/T 4789.24 规定执行。

6.18 净含量

按 JJF 1070 规定执行。

7 检验规则

按 NY/T 1055 规定执行。

8 标志、标签

8.1 标志

包装箱上应有绿色食品标志,标注方法按《绿色食品商标标志设计使用规范手册》规定执行。

8.2 标签

按 GB 7718 规定执行。

9 包装、运输、贮存

9.1 包装

按 NY/T 658 规定执行。

9.2 运输

按 NY/T 1056 规定执行。

9.3 贮存

按 NY/T 1056 规定执行。

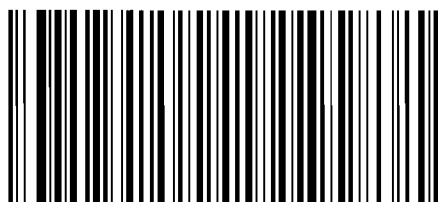
中华人民共和国
农业行业标准
绿色食品 蜜饯
NY/T 436—2009

* * *

中国农业出版社出版
(北京市朝阳区麦子店街18号楼)
(邮政编码: 100125 网址: www.ccap.com.cn)
北京昌平环球印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经销

* * *

开本 880mm×1230mm 1/16 印张 0.75 字数 7千字
2009年4月第1版 2009年4月北京第1次印刷
书号: 16109·1827
定价: 18.00元



NY/T 436-2009

版权专有 侵权必究
举报电话: (010) 65005894