|  |  |
| --- | --- |
| ICS | 67.080.10 |
| CCS | B 31 |

|  |
| --- |
| 4405 |

汕头市地方标准

DB 4405/T XXXX—XXXX

地理标志产品 金玉三捻橄榄

Product of geographical indication—Jinyu sannian olive

（本草案完成时间：2023.10.24）

XX - XX - XX发布

XXXX - XX - XX实施

汕头市市场监督管理局  发布

1. 前言

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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由汕头市农业农村局提出并归口。

本文件起草单位：汕头市吉之祥农业专业合作社、汕头市潮阳区金灶镇农业服务中心。

本文件主要起草人：陈利新、黄映鹏、林伟龙。

地理标志产品 金玉三捻橄榄

* 1. 范围

本文件规定了金玉三捻橄榄的术语和定义、地理标志产品保护范围、环境要求、产品要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。

本文件适用于原国家质量监督检验检疫总局2008年第133号公告批准保护的金玉三捻橄榄的生产和销售。

* 1. 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 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB 5009.7 食品安全国家标准 食品中还原糖的测定

GB 5009.90 食品安全国家标准 食品中铁的测定

NY/T 1778 新鲜水果包装标识 通则

DB44/T 676－2009 地理标志产品 金玉三捻橄榄

* 1. 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。



三捻橄榄（sannian olive）

三捻橄榄为橄榄科橄榄属（*Canarium album（Lour.）Raeuch.*）常绿乔木，是橄榄果树中的优良品种，原产汕头市潮阳区金灶镇。果身略呈三棱状，其叶色、叶序、花序、花期、果形、果色、果质等均固有特点。

迹斑（spots）

指果实表面有外污染物或病虫害残迹。

* 1. 地理标志产品保护范围

仅限于原国家质量监督检验检疫总局2008年第133号公告批准保护的范围，位于东经116°18´44.7"～116°26´13.7"，北纬23°23´55.9"～23°30´57.9"，即广东省汕头市潮阳区金灶镇现辖行政区。保护范围应符合附录A的规定。

* 1. 环境要求
     1. 地理

在汕头市小北山系的中心地带，地势自西南向东北倾斜，平均海拔高度144 m。小北山系中的大寨山及坡头山组成斜“V”形的盆地，盆地内多为丘陵小山垄岗，山间溪流蜿蜒交织，排水便利，通风良好。

* + 1. 土壤

土壤类型为赤红壤，土壤质地为沙壤土，pH值4.1～6.5，壤土厚度0.8 m以上，有机质含量≥1.5%。

* + 1. 气候

年降雨量1000 mm以上，平均气温20 ℃以上，冬季少严霜冻害，但又有适当短时间低温干旱。

* 1. 产品要求
     1. 感官要求

应符合表1的规定。

1. 感官要求

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 要求 |
| 形态、色泽 | 果实成熟，无病虫，无损伤，无腐烂，无霉变，果皮腊质层薄，皮色光滑鲜艳 |
| 滋味、气味 | 榄香醇和淡雅，涩味适中，回味甘浓持久，无异味 |
| 口 感 | 入口咀嚼后果肉酥脆化渣 |

* + 1. 理化指标

应符合表2的规定。

1. 理化指标

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 指标 |
| 可食率 /% | ≥80 |
| 水分/% | 73.0～88.0 |
| 蛋白质/% | ≥1.2 |
| 还原糖/% | ≤2.2 |
| 铁/（mg/kg） | ≥1.0 |

* + 1. 分级指标

果实按色泽、外形和单果重的特点分为特级、一级，各等级指标应符合表3的规定。

1. 分级指标

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 等级 | 色泽 | 外形 | 单果重 |
| 特级 | 皮金黄色、光滑、无迹斑 | 呈倒卵形，基部较宽、平钝，果身略呈三棱状，整齐度好 | 10 g～12 g |
| 一级 | 皮青黄色、光滑、迹斑少而小 | 呈倒长卵形，基部稍宽、较平钝，果身略呈三棱状，整齐度中好 | 8 g～10 g |

* + 1. 卫生指标

应符合GB 2762、 GB 2763的规定。

* 1. 试验方法
     1. 感官要求

以目视、口尝、手感评定。取适量试样于洁净的白色盘（瓷盘或同类容器）中，在自然光下观察色泽和形态，闻其气味。用温开水潄口，品尝滋味。

* + 1. 理化指标
       1. 可食率

按DB44/T 676—2009 中8.2.1的规定执行。

* + - 1. 水分

按GB 5009.3的规定执行。

* + - 1. 蛋白质

按GB 5009.5的规定执行。

* + - 1. 还原糖

按GB 5009.7的规定执行。

* + - 1. 铁

按GB 5009.90的规定执行。

* + 1. 卫生指标

按GB 2762、 GB 2763的规定执行。

* 1. 检验规则
     1. 取样

同一果园和批量为一个检验批次，按0.1%随机取样，样品不少于1.5 kg。

* + 1. 检验类型

产品分交收检验和型式检验

* + - 1. 交收检验

交收检验的项目为感官指标、分级指标和包装标识。

* + - 1. 型式检验

型式检验项目为本标准中要求的全部内容。有下列情况之一时，应进行型式检验：

1. 正常生产中每年至少一次；
2. 国家质量监督机构或主管部门提出进行型式检验要求时。
   * 1. 判定规则

感官指标不符合率超过7%，则判该批次产品为等外品，不得使用地理标志产品保护标志。

理化指标不符合项超过二项，则判该批次产品为等外品，不得使用地理标志产品保护标志。

分级指标应符合相应等级的要求，一项不符合则逐级下判，低于一级为等外品，不得使用地理标志产品保护标志。

卫生指标有一项不符合则判该批次产品不合格。卫生指标出现不合格时，允许另取一份样品复检，若仍不合格，则判该批次产品为不合格品；若复检合格，则需再取一份样品作第二次复检，以第二次复检结果为准。

对包装、缺陷果容许度检验不合格者，允许生产单位进行整改后申请复检。

* 1. 标志、标签、包装、运输和贮存
     1. 标志、标签

外包装储运图示标志应符合GB/T 191的有关规定，并有“防潮、防湿、防火”等标志。销售包装标识应符合NY/T 1778要求。

标签应标明：产品名称、净含量、质量等级、采收日期、保质期、产品标准号、标准备案号、产地名称及详细地址。

* + 1. 包装、运输和贮存
       1. 处理

把有病虫害和机械损伤的果实挑出，然后按等级标准分级,再用清水冲冼，在室内晾干。

* + - 1. 包装

包装应符合保质、保量、安全和分类、分等的要求。

* + - 1. 运输

轻装轻卸、快装快运，防止碰撞和挤压。运输工具应安全、卫生、清洁。

* + - 1. 贮存

贮存于干燥阴凉处。

2. （规范性）  
   地理标志产品金玉三捻橄榄保护范围图

地理标志产品金玉三捻橄榄保护范围应符合图A.1的规定

****

图A.1 地理标志产品金玉三捻橄榄保护范围图

参考文献

[1] 国家质量监督检验检疫总局2008年第133号公告

