

Q/ XBY

西双版纳印奇生物资源开发有限公司企业标准

Q/XBY 0001 S—2022

代替 Q/XBY 0001 S-2020

美藤果油

云南省
备案号
备案日期

云南省食品安全企业标准备案章
备案号: 5328⁰¹⁵⁷ S- 2022
备案日期: 2022年 12月 26日

2022-12-26 发布

2022-12-30 实施

西双版纳印奇生物资源开发有限公司
发布

前 言

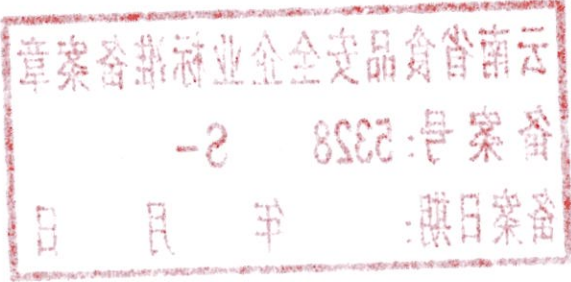
我公司生产的美藤果油是以美藤果种籽为原料，经脱壳、粉碎、压榨、过滤、包装等工艺制成。根据《中华人民共和国标准化法》和《中华人民共和国食品安全法》的有关规定，特制定本标准，作为企业组织生产、检验、贸易和仲裁的依据。

本标准安全性指标按照 GB 2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》、GB 2761-2017《食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量》、GB 2716-2018《食品安全国家标准 植物油》的规定制定，其中铅指标限量严于食品安全国家标准，其余指标根据产品实际制定。

本标准代替 Q/XBY 0001 S—2020《美藤果油》。

本标准由西双版纳印奇生物资源开发有限公司提出、起草并解释。

本标准起草人：李文广、李彦玲、刘菁、董玉杰、万锐、彭涛、李然、黄渝翔。



美藤果油

1 范围

本标准规定了美藤果油的技术要求、检验规则、标志、包装、运输和贮存。
本标准适用于以美藤果种籽为原料，经脱壳、粉碎、压榨、过滤、包装等工艺制成的美藤果油。

2 规范性引用文件

本标准中所引用文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是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。

3 技术要求

3.1 原辅料要求

- 3.1.1 美藤果种籽：符合 GB 19641 的要求
- 3.1.2 其它原辅材料：应符合国家食品安全标准和有关规定，不得使用非食品原料和辅料

3.2 感官要求

应符合表1的要求。

表1 感官要求

项 目	要 求	检验方法
外 观	淡黄色透明油状液体	GB/T 5009.37
气味、滋味	具有美藤果油固有的气味和滋味，无异味	GB/T 5525
透明度	澄清、透明	

3.3 特征指标

应符合表2的规定。

表2 特征指标

项 目	指 标	检验方法
折光指数 (n_{20}^{20})	1.472~1.483	GB/T 5527
相对密度 (d_{20}^{20})	0.920~0.934	GB/T 5526
碘值 (I) / (g/100g)	170~210	GB/T 5532
皂化值(以 KOH 计)/ (mg/g)	180~193	GB/T 5534
不皂化物/ (g/kg) $\leq$	15	GB/T 5535.1 、 GB/T 5535.2
脂肪酸组成/ (%)		GB 5009.168
棕榈酸	3.0~5.2	
硬脂酸	2.0~4.5	

品安全企业标准
5328 S-
年 月

(续) 表 2 特征指标

项 目	指 标	检验方法
油 酸 C18:1 $\geq$	5.0~12.0	GB 5009.168
亚油酸 C18:2 $\geq$	30.0~44.0	
亚麻酸 C18:3 $\geq$	35.0~50.0	

3.4 理化指标

应符合表3的规定

表3 理化指标

项 目	指 标		检验方法
	一级	二级	
色泽（罗维朋比色槽 133.4mm） ≤	黄 50 红 5.0		GB/T 22460
水分及挥发物/（%） ≤	0.10		GB 5009.236
不溶性杂质/（%） ≤	0.10		GB/T 5529
酸 价（KOH）/（mg/g） ≤	2.0	3.0	GB 5009.229
过氧化值/（g/100g） ≤	0.25		GB 5009.227
加热试验（280℃）	无析出物	允许有微量析出物	GB/T 5531
溶剂残留量/（mg/kg）	不得检出		GB 5009.262
注：溶剂残留量小于10mg/kg 时，视为未检出。			

3.5 污染物限量

应符合 GB 2762 的规定, 严于食品安全国家标准的指标应符合表 4 的要求。

表 4 污染物限量

项 目	指 标	检验方法
铅 (Pb) / (mg/kg) $\leq$	0.064	GB 5009.12

3.6 真菌毒素限量

应符合GB 2761的规定。

3.7 农药残留限量

应符合GB 2763的规定。

3.8 净含量

应符合《定量包装商品计量监督管理办法》的规定, 按JJF 1070 规定的方法检验

3.9 食品添加剂

3.9.1 食品添加剂的使用应符合 GB 2760 植物油的规定。

3.9.2 食品营养强化剂的使用应符合 GB 14880 的规定。

3.10 生产加工过程的卫生要求

应符合GB 8955的规定。

4 检验规则

4.1 组批

以同一批原料，同一工艺、生产的同一规格的产品为一批。

4.2 抽样

应符合 GB/T 5524 的规定。

4.3 出厂检验

产品出厂前，须经企业质量检验部门按本标准规定逐批进行检验合格后方可出厂。出厂检验项目按相关规定和要求执行。

4.4 型式检验

型式检验每半年进行一次，检验项目包括本标准规定的全部项目，有下列情况之一时，亦应进行型式检验：

- a) 产品原料、生产工艺、生产设备有较大改变时；
- b) 停厂半年以上，重新恢复生产时；
- c) 出厂检验结果与上次型式检验指标有较大差异时；
- d) 国家食品安全监管部门提出进行例行检验的要求时。

4.5 判定规则

4.5.1 产品标签未标注质量等级时，按不合格判定。

4.5.2 产品的各等级指标中有不合格项时，可从同批产品中加倍抽样复检，以复检结果为准。

5 标签、包装、运输、贮存

5.1 标志

5.1.1 包装标签标识应符合 GB 7718 和 GB 28050 的规定：含美藤果油的产品还应标注不适宜人群。

5.1.2 包装储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定。

5.2 包装

包装材料和容器应符合相应的食品安全标准及有关规定，封口严密、包装牢固。

5.3 运输

运输中应注意安全，防止日晒、雨淋、渗漏、污染和标签脱落，不得与有毒、有害物品混运。散装运输要有专车，保持车辆清洁卫生。

5.4 贮存



原料、辅料、半成品、成品应分开放置，应贮存于清洁、卫生、阴凉、干燥、通风、有防尘、防蝇、防暑设施的库房内。禁止与有毒、有害、有异味、有腐蚀性、易污染的物品混贮、混放。产品堆放时应离地、离墙。



备案单位承诺书

本食品安全企业标准备案单位承诺：

一、本备案登记表中所填写的内容、所附的资料（包括研究和检验数据）均为真实，并符合《食品安全法》。如有不实之处，本单位愿承担全部法律责任。

二、按照本备案标准生产的食品不含有未经许可的食品（包括原料）、食品添加剂和法律、法规禁止使用的食品（包括原料）、食品添加剂。

三、本单位将按照备案标准组织生产，并保证所生产的食品符合《食品安全法》。

四、本单位于 2022 年 12 月 12 日至 2022 年 12 月 19 日在 企业标准信息公共服务平台 上进行了标准文本和编写说明备案前公示（不少于 5 个工作日）广泛征求社会各方意见。

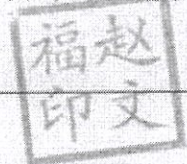
备案单位（盖章）

2022 年 12 月 20 日



备案单位主要负责人（签字）

2022 年 12 月 20 日



企业标准主要内容对比情况

	企业标准	相同产品或同类产品的 国家标准或地方标准、国外（国际）标准
标准名称（标准号）	Q/XBY 0001 S-2022 美藤果油	美藤果油 LS/T3264-2019
原料要求	卫生指标符合 GB19641 的要求	无
食品添加剂品种和使用量	无食品添加剂	无
生产工艺要求	采用压榨生产工艺	无
终产品要求	符合本标准要求	无
其他内容	无	无