

团体标准

酸枣仁提取物

编制说明

《酸枣仁提取物》
标准起草编制组

二〇二四年十一月

目 录

一、工作简况	错误！未定义书签。
二、标准编制原则和主要内容	3
三、主要试验和情况分析	5
四、标准中涉及专利的情况	5
五、预期达到的效益（经济、效益、生态等），对产业发展的作用的情况	5
六、与有关的现行法律、法规和强制性国家标准的关系	5
七、重大意见分歧的处理依据和结果	5
八、标准性质的建议说明	5
九、贯彻标准的要求和措施建议	5
十、废止现行相关标准的建议	6
十一、其他应予说明的事项	6

一、工作简况

（一）任务来源

根据 2020 年全国标准化工作要点，大力推动实施标准化战略，持续深化标准化工作改革，加强标准体系建设，提升引领高质量发展的能力。依据《中华人民共和国标准化法》，以及《团体标准管理规定》相关规定，中国中小商业企业协会决定立项，汉中天然谷生物科技股份有限公司等相关单位共同制定《酸枣仁提取物》团体标准。于 2024 年 11 月 14 日，中国中小商业企业协会发布了《酸枣仁提取物》团体标准立项通知，正式立项。

（二）编制目的、意义和必要性

1、目的

（1）规范酸枣仁提取物市场：通过制定团体标准，可以明确酸枣仁提取物的质量要求、检验方法以及包装、标签、运输和贮存等要求，从而规范市场秩序，防止低质或假冒产品流入市场。

（2）提升酸枣仁提取物质量：团体标准将规定酸枣仁提取物的具体技术指标，如色泽、气味、外观、理化要求等，有助于提升产品的整体质量水平。

（3）推动酸枣仁产业健康发展：通过制定团体标准，可以引导酸枣仁产业向标准化、规模化、现代化方向发展，推动产业升级和转型。

2、意义

（1）保障消费者权益：团体标准的制定和实施，可以确保酸枣仁提取物的安全性和有效性，保障消费者的合法权益。

（2）促进技术创新：团体标准的制定可以推动酸枣仁提取物生产技术的不断创新和进步，提高产品的技术含量和附加值。

(3) 提升行业竞争力：通过制定团体标准，可以提升酸枣仁提取物行业的整体竞争力，增强企业在国内外市场的地位和影响力。

3、必要性

(1) 适应市场需求：随着人们对酸枣仁提取物需求的不断增加，市场对其质量的要求也越来越高。制定团体标准可以适应市场需求，满足消费者对高质量产品的追求。

(2) 规范行业行为：通过制定团体标准，可以规范酸枣仁提取物生产企业的行为，防止无序竞争和恶意压价等行为的发生，维护行业的公平竞争环境。

(3) 促进产业升级：团体标准的制定可以推动酸枣仁提取物产业的升级和转型，促进产业向更高质量、更高效益的方向发展。

(三) 标准编制过程

1、组建起草小组，前期调研

为保证标准编制工作的顺利开展、提高标准的质量和实用性，由标准编制起草单位和相关技术专家、标准化专家共同组建了标准起草小组，负责对整个标准的编制。通过制订工作方案，标准起草小组进一步明确了目标要求、工作思路、人员分工和工作进度等。标准起草小组对当前的酸枣仁提取物涉及的相关技术、设计内容等进行了调研，搜集了众多相关的标准、文献、技术指标、案例等资料，就其中的重点和难点进行逐一讨论，并系统分析、评价申报团体标准的可行性及必要性。

2、确定标准架构，形成草案

起草小组结合前期的调研和资料，开展了多次内部研讨会，形成标准大纲，并邀请了专家和相关企业对标准进行技术指导，对《酸枣仁提取物》的标准编制工作重点、标准制定依据和编制原则等形成了共识，

同时完成标准草案稿的撰写，并在小组内部对标准草案的内容进行初步审查，依据相关意见进行修改、完善。

3、形成征求意见稿，征求意见

标准起草小组对标准草案进行修改完善，根据收集到的意见反馈，包括调整基本原则内容、修改错误用词和格式等，在反复讨论和论证的基础上，修改形成了《酸枣仁提取物》（征求意见稿）。

（四）主要起草单位

汉中天然谷生物科技股份有限公司等。

二、标准编制原则和主要内容

（一）编制原则

1、严格按照 GB/T 1.1—2020《标准化导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草；

2、标准应符合国家有关法律法规、强制性标准及相关产业政策要求；

3、标准应具有科学性、先进性、经济性，切实可行。

（二）标准主要内容

1、范围

本文件规定了酸枣仁提取物的技术要求、试验方法、检验规则、标签、包装、运输和贮存的要求。

本文件适用于以酸枣仁为原料，经粉碎、提取、过滤、真空浓缩、离心、喷雾干燥、粉碎过筛、混合、检验、包装等工艺加工制成的酸枣仁提取物。

2、规范性引用文件

GB/T 191 包装储运图示标志

GB 4789.2-2022 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数

测定

GB 4789.3-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群
计数

GB 4789.4-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌
检验

GB 4789.10-2016 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 4789.15-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵
母计数

GB 5009.11-2024 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12-2023 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.13-2017 食品安全国家标准 食品中铜的测定

GB 5009.15-2023 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB 5009.17-2021 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定

GB 5749 生活饮用水卫生标准

GB/T 14187 包装容器 纸桶

GB 17405-1998 保健食品良好生产规范

GB 31640 食品安全国家标准 食用酒精

JJF 1070-2023 定量包装商品净含量计量检验规则(2024年10月12
日实施)

YBB00072005 药用低密度聚乙烯塑料膜、袋

《定量包装商品计量监督管理办法》 国家市场监督管理总局令第
70号

中华人民共和国药典(2020版)一部

中华人民共和国药典（2020 版）四部

3、术语和定义

为便于对标准的理解与执行，本章节规定了酸枣仁提取物涉及的术语和定义。

4、技术要求

文件阐述了酸枣仁提取物的技术要求。

5、试验方法

文件规定了酸枣仁提取物的试验方法。

6、检验规则

文件规定了酸枣仁提取物的检验规则。

7、试验方法

文件规定了酸枣仁提取物的检验规则。

8、标志、包装、运输、贮存

文件规定了酸枣仁提取物的标志、包装、运输、贮存。

三、主要试验和情况分析

结合国内外的行业测试和企业内部管控项目进行试验验证。

四、标准中涉及专利的情况

暂不涉及。

五、预期达到的效益（经济、效益、生态等），对产业发展的作用的情况

本标准编制、宣贯和实施，将会促进本行业及本公司产品的销售及管理规范化和升级，预计将会增加公司的销售业绩及经营安全，对于行业生态也会有可持续的促进作用，对于本行业的发展也会提供前进方向。

六、与有关的现行法律、法规和强制性国家标准的关系

本标准属于团体标准，是酸枣仁提取物标准体系的重要一环，满足《中华人民共和国标准化法》和《团体标准管理规定》的相关要求，符合现行法律法规和上级标准的规定，符合安全性要求及有关强制性标准要求。

七、重大意见分歧的处理依据和结果

暂无。

八、标准性质的建议说明

本标准团体标准，供社会各界自愿使用。

九、贯彻标准的要求和措施建议

1、本标准由汉中天然谷生物科技股份有限公司负责牵头组织制定工作计划，邀请同行等相关公司等参与标准的制定，深入本行业，调查了解酸枣仁提取物技术要求，完成标准的制定。

2、通过制定标准操作手册、标准生产口袋书等标准宣贯材料并发放给标准实施单位，加强经营主体对标准的认识；在区域范围内开展标准宣贯会，深入本行业开展一对一标准实施指导等形式，使企业了解标准、熟悉标准、执行标准；通过电视、报纸、杂志、信息平台、微信公众号等媒体平台进行标准宣传，并通过网络留言的方式完成标准实施反馈意见收集。

3、加强标准实施反馈。对在标准实施过程中发现的问题及提出的意见，要进行深入探讨和研究，做好标准的修订和完善工作。

十、废止现行相关标准的建议

暂无。

十一、其他应予说明的事项

暂无。

《酸枣仁提取物》标准起草编制组

2024年11月