

ICS 65.050
CCS B 72

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3280—2021

漆 树 提 取 物

Lacquer tree extract

2021-06-30 发布

2022-01-01 实施

国家林业和草原局 发布

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。

本文件由国家林业和草原局提出。

本文件由全国林化产品标准化技术委员会(SAC/TC 558)归口。

本文件起草单位：中国林业科学研究院林产化学工业研究所、广东省测试分析研究所(中国广州分析测试中心)、南京中森生物科技有限公司。

本文件主要起草人：王成章、陈虹霞、彭密军、周昊、叶建中、张昌伟。

漆 树 提 取 物

1 范围

本文件规定了漆树提取物的术语和定义,技术要求,试验方法,检验规则,标志、包装、贮存和运输。

本文件适用于以漆树(*Toxicodendron vernicifluum*)为原料,经去杂、破碎处理,用水或乙醇水溶液加热回流提取,提取液经浓缩、干燥等工艺制成的粉状产品。

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 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 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定
- GB 5009.4 食品安全国家标准 食品中灰分的测定
- GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
- GB 5009.74 食品安全国家标准 食品添加剂中重金属限量试验
- GB 6682 分析实验室用水规格和试验方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

漆树提取物 lacquer tree extract

以漆树为原料,经去杂、破碎处理,用水或乙醇水溶液加热回流提取,提取液经浓缩、干燥等工艺制成的粉状产品。得到的粉状产品主要含有黄酮木素、漆黄素和硫黄菊素,结构信息见附录 A。

4 要求

4.1 感官指标

应符合表 1 的感官指标要求。

表 1 漆树提取物感官指标

项目	要求
形态与色泽	粉末状,黄色至深褐色
气味	无特殊异味
外观	无肉眼可见异物