

ICS 71.100.99  
CCS B 72

LY

# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1087—2021

---

## 栲 胶

Tannin extracts

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、广西武鸣栲胶厂、河北省秦皇岛市云冠栲胶有限公司、广西百色林化总厂。

本文件主要起草人：张亮亮、汪咏梅、徐曼、胡新宇、陆明召、谢云波、颜秀珍。

# 栲 胶

## 1 范围

本文件规定了毛杨梅栲胶、余甘栲胶、马占相思栲胶、橡椀栲胶、落叶松栲胶、木麻黄栲胶、黑荆树栲胶的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、贮存和运输。

本文件适用于以毛杨梅树皮、余甘子树皮、马占相思树皮、橡椀、落叶松树皮、木麻黄树皮、黑荆树树皮为原料，经水浸提、浓缩、化学处理或不处理、干燥制成的栲胶产品。

## 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。

LY/T 1082 栲胶原料与产品试验方法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**栲胶 tannin extracts**

由富含单宁的树皮、果壳、果实、叶和木材等植物原料经水浸提、浓缩、干燥等工序制得的产品。

### 3.2

**毛杨梅栲胶 box myrtle tannin extract**

毛杨梅(*Myrica esculenta*)树皮为原料，经水浸提、浓缩、化学处理、干燥制成的粉状固体。

### 3.3

**余甘栲胶 emblic tannin extract**

余甘(*Phyllanthus emblica*)树皮为原料，经水浸提、浓缩、化学处理、干燥制成的粉状固体。

### 3.4

**马占相思栲胶 mangium tannin extract**

马占相思(*Acacia mangium*)树皮为原料，经水浸提、浓缩、化学处理、干燥制成的粉状固体。

### 3.5

**橡椀栲胶 valonea tannin extract**

麻栎(*Quercus acutissima*)或栓皮栎(*Quercus variabilis*)的壳斗为原料，经水浸提、浓缩、化学处理或不处理、干燥制成的粉状固体。经化学处理的为冷溶栲胶，未经化学处理的为热溶栲胶。

### 3.6

**落叶松栲胶 larch tannin extract**

落叶松(*Larix gmelini*)树皮为原料，经水浸提、浓缩、化学处理、干燥制成的粉状固体。

### 3.7

**木麻黄栲胶 sheoak tannin extract**

木麻黄(*Casuarina equisetifolia*)树皮为原料，经水浸提、浓缩、化学处理、干燥制成的粉状固体。