



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1085—2010
代替 LY/T 1085—1993

落叶松栲胶

Larch extract

2010-02-09 发布

2010-06-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准代替 LY/T 1085—1993《落叶松栲胶》。

本标准与 LY/T 1085—1993 相比,主要变化如下:

- 修改了技术指标等级划分的规定,将特级、一级、二级改为优等品、一等品、合格品;
- 删除了技术要求中“非单宁”的指标要求;
- 调整了技术指标中“单宁”、“沉淀”指标的数值;
- 增加了检验规则中检验分类、检验项目、组批规则的内容;
- 修改了检验规则中判定规则和复验规则的规定;
- 修改了包装、标志、贮存和运输的要求。

本标准由中国林业科学研究院林产化学工业研究所提出并归口。

本标准负责起草单位:中国林业科学研究院林产化学工业研究所。

本标准参加起草单位:内蒙古森工栲胶制品有限责任公司。

本标准主要起草人:汪咏梅、陈筋鸿、吴冬梅、吴在嵩、徐曼。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- LY/T 201—1972;
- GB/T 2620—1981;
- LY/T 1085—1993。

落叶松栲胶

1 范围

本标准规定了落叶松栲胶的技术要求、试验方法、检验规则以及包装、标志、贮存和运输。

本标准适用于以落叶松(*Larix gmelini*)的树皮为原料,经水浸提、浓缩、化学处理、干燥制成的粉状栲胶,主要用于制革和制造木工胶粘剂。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

LY/T 1082—2008 栲胶分析试验方法

3 技术要求

3.1 外观

棕黄到棕红色粉末。

3.2 技术指标

落叶松栲胶技术指标应符合表 1 要求。

表 1 落叶松栲胶技术指标

指标名称		优等品	一等品	合格品
单宁/%	≥	58.0	56.0	52.0
不溶物/%	≤	4.0	5.0	6.0
水分/%	≤	12.0	12.0	12.0
沉淀/%	≤	3.0	5.0	7.0
pH 值		4.5~5.5	4.5~5.5	4.5~5.5
总颜色	≤	45.0	52.0	57.0
红	≤	25.0	29.0	31.0
黄	≤	20.0	23.0	25.5
蓝	≤	0	0	0.5

注:单宁、不溶物、沉淀的指标均按干基计算。

4 试验方法

按 LY/T 1082—2008 进行。

5 检验规则

5.1 检验分类

产品检验为出厂检验。

5.2 检验项目

出厂检验项目包括表 1 所列的全部项目。