

B 72  
备案号: 3949—1999

LY

# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1332—1999

---

湿 地 松 松 香

Gum rosin from *P. elliottii*

1999-08-16 发布

1999-12-01 实施

---

国家林业局 发布

## 前 言

湿地松是一种高产脂力的松树树种,现已成为我国仅次于马尾松的主要采脂树种。经分析湿地松松香与马尾松松香化学组成有差异,含有较多的二萜醇、二萜醛和树脂酸甲酯等中性物,故不适宜使用目前的酯松香国家标准(GB/T 8145—1987)中所制定的各级松香技术指标来评定其质量,为此制定本行业标准。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位:中国林业科学研究院林产化学工业研究所。

本标准主要起草人:李云宵、宋湛谦、莫运桂、李鸣放。

# 中华人民共和国林业行业标准

## 湿地松松香

LY/T 1332—1999

Gum rosin from *P. elliottii*

### 1 范围

本标准规定了湿地松松香的技术要求、检验规则、试验方法、标志、包装、运输及贮存。  
本标准适用于以湿地松树种采集的松脂制得的松香。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 8145—1987 脂松香

GB/T 8146—1987 松香试验方法

### 3 技术要求

#### 3.1 性状

湿地松松香是一种无定形的透明固体树脂。

#### 3.2 项目和指标

项目和指标见表1。

表1 各级松香技术指标

项 目	指 标					
	特级	一级	二级	三级	四级	五级
外 观	透 明					
颜 色	微黄	淡黄	黄色	深黄	黄棕	黄红
	符合松香颜色分级标准色块的要求					
软化点(环球法),℃	≥	76.0		75.0		74.0
酸值,mgKOH/g	≥	165.0		164.0		163.0
乙醇不溶物,%	≤	0.030		0.030		0.040
不皂化物,%	≤	8.0		8.0		9.0
灰分,%	≤	0.020		0.030		0.040

### 4 试验方法

试验中除特殊规定外,所用试剂为分析纯。

国家林业局 1999-08-16 批准

1999-12-01 实施