



中华人民共和国国家标准

GB/T 33025—2016

松脂掺杂评估方法

Evaluation method for adulterated oleoresin

2016-10-13 发布

2017-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 试验方法	2
5 判别与报告	4
附录 A (规范性附录) 松脂液体积与松脂含量换算关系图	6

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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、广西梧州日成林化股份有限公司、云南美森源林产科技有限公司。

本标准主要起草人：赵振东、李冬梅、毕良武、李前、周光平、王婧、陈玉湘、卢言菊、古研。

松脂掺杂评估方法

1 范围

本标准规定了掺杂松脂相关的术语与定义、试验方法、判别与报告。
本标准适用于松脂及掺杂松脂的快速评估。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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/T 601 化学试剂 标准滴定溶液的制备
GB/T 603 化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备
GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法
GB/T 12901 脂松节油
GB/T 33028 松脂中工业盐掺杂物鉴别方法
GB/T 33030 松脂中淀粉类掺杂物鉴别方法
LY/T 1355 松脂

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

掺杂松脂 adulterated oleoresin

掺混了松脂以外物质的松脂。

3.2

松脂掺杂物 adulterant in oleoresin

掺混到松脂中而不属于松脂的任何物质,如沙石、石粉、玻璃粉、石灰、淀粉、盐、过量的水等。

注:在松脂储存过程中需要水覆盖表面作为保护介质以减少松节油挥发与松脂氧化,这部分水能够被简单地排除。

如果有意使水大量掺入松脂并残留在松脂中而不能被正常除去,则这部分过量的水也被视为松脂掺杂物。

3.3

淀粉类掺杂物 starches adulterant

掺混到松脂中而不属于松脂的淀粉类物质,如木薯粉、木薯淀粉及其他植物淀粉等。

3.4

工业盐掺杂物 industrial salt adulterant

掺混到松脂中而不属于松脂的工业盐(氯化钠)。

3.5

硫酸盐类掺杂物 sulphates adulterant

掺混到松脂中而不属于松脂的硫酸盐类物质。