

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2704-2016

杜仲种仁质量等级

Quality grades of Eucommia kernel

2016-07-27 发布 2016-12-01 实施

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。
- 本标准由全国经济林产品标准化技术委员会(SAC/TC 557)归口。
- 本标准起草单位:中国林业科学研究院经济林研究开发中心。
- 本标准主要起草人:杜兰英,李钦,杜红岩,李铁柱,刘昌勇,李福海,姜晓芳,刘攀峰,王璐,朱景乐。

杜仲种仁质量等级

1 范围

本标准规定了杜仲种仁质量等级相关的品质、标识、包装、贮存及运输要求。本标准适用于制油为目的的杜仲种仁。

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 5490 粮油检验 一般规则
- GB/T 5491 粮食、油料检验 扦样、分样法
- GB/T 5492 粮油检验 粮食、油料的色泽、气味、口味鉴定
- GB/T 5494 粮油检验 粮食、油料的杂质、不完善粒检验
- GB/T 5497 粮食、油料检验 水分测定法
- GB/T 8946 塑料编织袋通用技术要求
- GB/T 14488.1 植物油料 含油量测定
- GB/T 17377-2008 动植物油脂 脂肪酸甲酯的气相色谱分析
- GB 19641 食品安全国家标准 食品植物油料
- GB/T 24904 粮食包装 麻袋

3 品质

3.1 品质指标

包括含油量、水分、杂质以及色泽、气味等。

3.2 等级划分

品质等级划分按表1进行。

表 1 杜仲种仁质量等级指标及参数

等级	种仁粗脂肪中 α-亚麻酸含量 %	含油量(以干基计) %	水分 %	杂质 %	色泽、气味
一等	>55.0	≥23	€9.0	€2.0	籽粒饱满,呈米黄色 或棕黄色,无霉变
二等	50.0~55.0				
三等	<50.0				