

B 46

备案号:3951—1999

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1566—1999

杨树皮提取物饲料添加剂

Feed additive from poplar bark extract

1999-08-16 发布

1999-12-01 实施

国家林业局 发布

前 言

杨树皮提取物饲料添加剂系采用杨树皮提取物(又称杨树皮类脂)中的生物活性物质制成的具有生物活性的添加剂产品。主要用于配(混)合饲料,以及直接用于畜禽日粮中作添加剂。

本标准规定了杨树皮提取物饲料添加剂的产品质量标准、理化指标、检测方法、验收规则、包装标志、运输和贮存等有关方面内容。

本标准由国家林业局科学技术司提出。

本标准由中国林业科学研究院林产化学工业研究所归口。

本标准由中国林业科学研究院林产化学工业研究所负责起草。

本标准主要起草人:周维纯、王金秋、宋强、张兴黔。

中华人民共和国林业行业标准

杨树皮提取物饲料添加剂

LY/T 1566—1999

Feed additive from poplar bark extract

1 范围

本标准规定了杨树皮提取物饲料添加剂的技术要求、检验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。本标准适用于杨树皮提取物中的生物活性物质制成的具有生物活性的添加剂产品。

2 技术要求

2.1 原料：符合企业或行业标准规定。

2.2 产品等级：特级品、一级品和二级品。

2.3 产品外观为浅黄绿色，呈粉末状，外表具有油光泽，具有杨树皮特有气味。

2.4 产品物理化学指标应符合表 1 要求。

表 1 产品物理化学指标

项 目	指 标		
	特级品	一级品	二级品
水分,%	≤ 10	11	12
粗脂肪含量,%	≥ 18	16	14
维生素 E 含量,mg/kg	≥ 800	700	600
粉末粒度(在孔径 1 mm 筛上残留物料),%	3	4	5

3 检验方法

3.1 抽样方法和样品制备

3.1.1 抽样方法

样品取样,每批总数在 10 袋以下,则每袋均抽取。每批总数超过 10 袋时,取样袋数按式(1)计算:

$$S = 10 + \sqrt{\frac{\text{总袋数} - 10}{2}} \dots\dots\dots(1)$$

计算结果四舍五入取整数。取样袋点分布均匀,每袋取样数量一致,取得试样混合均匀,以四分法缩至 1 kg 左右,分装在一个清洁、干燥的密封棕色瓶内。瓶上粘贴标签,注明生产厂名称、产品名称、批号、取样日期及取样人姓名。另外在检验记录簿上应记载取样地点、取样时天气、气温及仓贮情况等。一瓶样品供化验室分析,另一瓶样品密封保存在阴凉干燥处,以备复检。

3.1.2 样品制备

取回样品(不低于 0.5 kg)分成两份。一份样品用于测定粉末粒度;另一份样品用粉碎机粉碎至 40 目,装于棕色密封广口瓶中,作其他几个指标测定用。

3.2 水分测定

国家林业局 1999-08-16 批准

1999-12-01 实施