

ICS 65.120
B 46



中华人民共和国国家标准

GB/T 19424—2003

天然植物饲料添加剂通则

General rules of natural plant additives for feed

2003-12-11 发布

2004-06-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

目 次

前言	I
引言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 天然植物饲料添加剂的剂型	2
5 天然植物饲料添加剂的分类	2
6 要求	2
7 试验方法	3
8 检验规则	4
9 包装、标志、标签、运输和贮存	4
附录 A(规范性附录) 天然植物饲料添加剂功效特性和组方原则	5
附录 B(规范性附录) 天然植物饲料添加剂产品说明书	7

前 言

本标准是根据天然植物特性和天然植物饲料添加剂的生产应用情况,在相关试验和广泛的调研资料基础上,结合目前国内外的生产现状而制定。

本标准的附录 A 和附录 B 为规范性附录。

本标准由全国饲料工业标准化技术委员会提出并归口。

本标准负责起草单位:北京市饲料工业协会天然物添加剂委员会。

本标准参加起草单位:中国农业科学院饲料所、国家饲料质量监督检验测试中心(北京)、农业部饲料工业中心、中国农业大学动物医学院。

本标准主要起草人:谢仲权、牛树琦、王清兰、汪鲲、董焕程、谯仕彦。

引 言

化学合成物添加剂(包括药物)的超量使用和违禁药物的非法使用造成的畜禽死亡事故,以及畜产品的毒副残留所造成的重大中毒事件不断发生,已引起全世界对畜禽产品安全问题的担心,也是我国饲料行业能否健康发展的关键所在。天然植物饲料添加剂也因此被国内外企业所关注。我国市场上已大量出现相关产品,但由于产品生产无标准可依,所以产品良莠并存,真伪难辨,市场处于无序状态,急需制定天然植物饲料添加剂标准。

本标准给出了天然植物饲料添加剂的定义、各种具体技术要求和规定通则。它对指导当前我国各种天然植物饲料添加剂产品标准的制定和生产,以及产品市场的规范和有序发展等具有深远的意义。

天然植物饲料添加剂通则

1 范围

本标准给出了天然植物饲料添加剂的定义,规定了天然植物饲料添加剂产品的组方原则、分类、技术要求、试验方法、验收规则及标志、包装、标签、运输和储存的通用规则。

本标准适用于天然植物(或天然植物有效成分提取物)饲料添加剂及其预混合饲料。该标准可作为天然植物饲料添加剂及其预混合饲料产品标准制定的依据。

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。

- GB/T 5917 配合饲料粉碎粒度测定方法
 - GB/T 6435 饲料水分的测定方法
 - GB/T 8381 饲料黄曲霉素 B₁ 的测定方法
 - GB/T 10647 饲料工业通用术语
 - GB 10648 饲料标签
 - GB/T 13079 饲料中总砷的测定
 - GB/T 13080 饲料中铅的测定方法
 - GB/T 13081 饲料中汞的测定方法
 - GB/T 13082 饲料中镉的测定方法
 - GB/T 13090 饲料中六六六、滴滴涕的测定
 - GB/T 13093 饲料中细菌总数的测定方法
 - GB/T 14699.1 饲料采样方法
 - GB/T 16764 配合饲料企业卫生规范
 - GB/T 17480 饲料中黄曲霉毒素 B₁ 的测定 酶联免疫吸附法
- 定量包装商品计量监督规定(国家质量技术监督局令〔1995〕第 45 号)

3 术语和定义

GB/T 10647 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

天然植物

自然生成或栽培的植物。

3.2

天然植物饲料添加剂

以一种或多种天然植物全株或其部分为原料,经物理提取或生物发酵法加工,具有营养、促生长、提高饲料利用率和改善动物产品品质等功效的饲料添加剂。

3.3

天然植物饲料添加剂组方

按照天然植物的功效特性(见附录 A),根据应用对象、目的而组成的具有天然植物饲料添加剂功效