



中华人民共和国国家标准

GB/T 24832—2009

饲料添加剂 半胱胺盐酸盐 β 环糊精微粒

Feed additive—Cysteamine hydrochloride beta-cyclodextrin beadlets

2009-12-15 发布

2010-03-01 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

前 言

本标准由全国饲料工业标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：南京农业大学、上海华扩达生化科技有限公司。

本标准主要起草人：杨晓静、倪迎冬、陈永秦、闻芹堂、陈杰、赵茹茜、李玉茹、郭秀丽、武翠。

饲料添加剂

半胱胺盐酸盐 β 环糊精微粒

1 范围

本标准规定了饲料添加剂半胱胺盐酸盐 β 环糊精微粒的要求、试验方法、检验规则及标签、包装、运输、贮存和保质期的要求。

本标准适用于以饲料级半胱胺盐酸盐为原料,经 β 环糊精包被,采用淀粉等为辅料制成的微粒。

分子式: C_2H_8ClNS

相对分子质量: 113.62(2005 年国际相对原子质量)

化学结构式: $SH-CH_2-CH_2-NH_2 \cdot HCl$

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 6435 饲料中水分和其他挥发性物质含量的测定

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 原子吸收光谱法

GB/T 14699.1 饲料 采样

中华人民共和国药典 2005 年版二部

3 要求

3.1 性状

本品为类白色或淡黄色微小颗粒,无臭或微有臭味,易吸潮。

3.2 技术指标

技术指标应符合表 1 规定。

表 1 技术指标

项 目	指 标
半胱胺盐酸盐/%	27.0~31.0
β 环糊精/% ≥	8.0
水分/% ≤	5.0
总砷/(mg/kg) ≤	2.0
铅/(mg/kg) ≤	2.0

4 试验方法

4.1 抽样

按 GB/T 14699.1 执行。