

前 言

本标准是 GB/T 7292—1987《饲料添加剂 维生素 A 乙酸酯微粒》的修订本。

本标准与 GB/T 7292—1987 的主要差异如下：

- 第 1 章删去了“……以 β -紫罗兰酮为起始原料……”；
- 产品性状外观改为“淡黄色至棕褐色”；
- 原标准中所使用的筛网用号数表示，现改为用孔径表示；
- 主要成分含量的测定，采用了国外企业标准的“高效液相色谱法”；
- 产品包装材料改用铝箔聚乙烯袋或其他适当材质。

本标准自实施之日起同时代替 GB/T 7292—1987。

本标准由国家药品监督管理局提出。

本标准由中国医药工业公司技术归口。

本标准由罗氏泰山(上海)维生素制品有限公司负责起草。

本标准主要起草人：王云全、郝玫。

中华人民共和国国家标准

饲料添加剂 维生素 A 乙酸酯微粒

GB/T 7292-1999

代替 GB/T 7292-1987

Feed additive—
Vitamin A acetate beadlets

1 范围

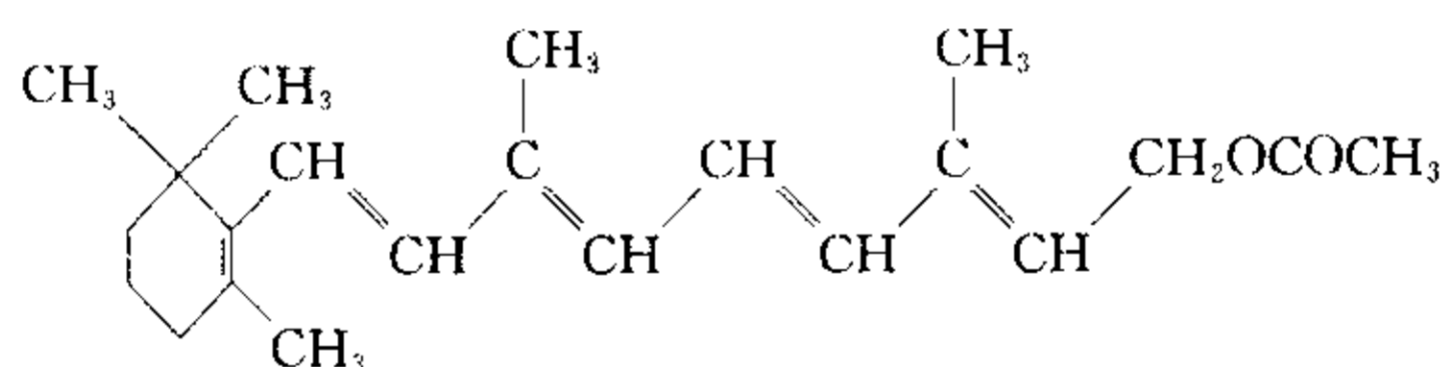
本标准规定了饲料添加剂维生素 A 乙酸酯微粒的范围、要求、试验方法、验收规则、标签以及包装运输和储存。

本标准适用于由合成维生素 A 乙酸酯,加入适量抗氧化剂,采用明胶为主要辅料制成的微粒。

分子式: $C_{22}H_{32}O_2$

相对分子质量: 328.49(按 1995 年国际相对原子质量)

结构式:



2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 6682-1992 分析实验室用水规格和试验方法

GB 10648-1993 饲料标签

3 要求

3.1 性状:本品为淡黄色至棕褐色颗粒状粉末,易吸潮,遇热、酸、日光或吸潮后易分解,并使含量下降。

3.2 饲料添加剂维生素 A 乙酸酯微粒应符合表 1 要求。

表 1

项 目	指 标
粒 度	本品应 100%通过 0.84 mm 孔径的筛网(20 目)
标示量	含维生素 A 乙酸酯 500 000 IU/g
含量(以 $C_{22}H_{32}O_2$ 计,占标示量的百分比),%	90.0~120.0
干燥失重, %	≤ 5.0