

UDC 636.085.6
B 46



中华人民共和国国家标准

GB 9455—88

饲料添加剂 维生素 A/D₃ 微粒

Feed additive
Vitamin A/D₃ beadlets

1988-06-20 发布

1989-03-01 实施

国家标准局 发布

中华人民共和国国家标准

UDC 636.085.6

饲料添加剂 维生素 A/D₃ 微粒

GB 9455—88

Feed additive
Vitamin A/D₃ beadlets

1 主题内容与适用范围

本标准规定了饲料添加剂维生素 A/D₃ 微粒的产品规格、技术要求、试验方法、检验规则及其标志、包装、运输、贮存要求。

本标准适用于以维生素 A 乙酸酯原油与含量为 130 万 IU/g 以上的维生素 D₃ 原油为原料，配以一定量 BHT 及乙氧喹啉作稳定剂，采用明胶和淀粉等辅料，经喷雾法制成的微粒，每克含维生素 A 乙酸酯 (C₁₇H₃₂O₂) 和维生素 D₃ (C₂₇H₄₄O) 之比为 5:1，其含量应为标示量的 85% 以上，本品在饲料工业中作为维生素类饲料添加剂。

2 引用标准

GB 7292 饲料添加剂 维生素 A 乙酸酯微粒
中华人民共和国药典 1985 年版二部

3 产品规格(标示量)

- 3.1 VA 50 万 IU/g, VD₃ 10 万 IU/g;
- 3.2 VA 40 万 IU/g, VD₃ 8 万 IU/g。

4 技术要求

4.1 外观和性状

本品为黄色或棕色微粒，遇热，见光或吸潮后易分解、降解，使含量下降，在 40℃ 水中，成乳化状。

4.2 项目和指标

项 目	指 标
含量, 标示量的 %	85.0~102.0
颗粒度, 通过 2 号筛 %	100.0
干燥失重, %	≤5.0

5 试验方法

5.1 试剂和溶液

本标准所用试剂除另有规定外均为分析纯，水为蒸馏水或相应纯度的水。

国家医药管理局 1988-07-26 批准
中华人民共和国农牧渔业部

1989-03-01 实施