



中华人民共和国国家标准

GB/T 46743—2025

多抗霉素

Polyoxin

2025-10-31 发布

2026-05-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准管理委员会 发布

前　　言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国农业农村部提出。

本文件由全国农药标准化技术委员会(SAC/TC 133)归口。

本文件起草单位：陕西麦可罗生物科技有限公司、山东省乳山韩威生物科技有限公司、北京绿色农华作物科技有限公司、陕西省杂交油菜研究中心、兴农药业(中国)有限公司、山西新源华康化工股份有限公司、山西绿海农药科技有限公司、国家生物农药质量检验检测中心、沈阳沈化院测试技术有限公司。

本文件主要起草人：翁婧、徐晓庆、张云华、张念洁、李蒲民、杨建利、张楠、杨宏勃、陈书华、纪清伟、马爱民、姜欣、侯春青、郭航宏、潘忠成、董雪梅、王宇颖、林梅根、谷玉。

多抗霉素

1 范围

本文件规定了多抗霉素原药(母药)、多抗霉素可湿性粉剂、多抗霉素可溶粒剂的技术要求、检验规则、验收和质量保证期,以及标志、标签、包装和储运,描述了多抗霉素的试验方法。

本文件适用于多抗霉素原药(母药)、多抗霉素可湿性粉剂、多抗霉素可溶粒剂产品的质量控制。

注:本文件中的多抗霉素是指多抗霉素 B,多抗霉素 B 的其他名称、结构式和基本物化参数见附录 A。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 1600—2021 农药水分测定方法
- GB/T 1601 农药 pH 值的测定方法
- GB/T 1604 商品农药验收规则
- GB/T 1605—2001 商品农药采样方法
- GB 3796 农药包装通则
- GB/T 5451 农药可湿性粉剂润湿性测定方法
- GB/T 8170—2008 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 14825—2023 农药悬浮率测定方法
- GB/T 16150—1995 农药粉剂、可湿性粉剂细度测定方法
- GB/T 19136—2021 农药热储稳定性测定方法
- GB/T 28136—2011 农药水不溶物测定方法
- GB/T 28137 农药持久起泡性测定方法
- GB/T 30360 颗粒状农药粉尘测定方法
- GB/T 30361—2013 农药干燥减量的测定方法
- GB/T 32777 农药溶解程度和溶液稳定性测定方法

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 技术要求

4.1 外观

多抗霉素原药(母药)应为均匀疏松粉末,无可见外来杂质。

多抗霉素可湿性粉剂应为组成均匀的疏松粉末,不应有团块。

多抗霉素可溶粒剂应为均匀的颗粒,能自由流动,基本无粉尘,无可见外来杂质和硬团块。