

ICS 65.100.30
G 25



中华人民共和国国家标准

GB/T 34758—2017

春雷霉素原药

Kasugamycin technical material

2017-11-01 发布

2018-05-01 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

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国石油和化学工业联合会提出。

本标准由全国农药标准化技术委员会(SAC/TC 133)归口。

本标准负责起草单位:沈阳化工研究院有限公司。

参加起草单位:吉林省延边春雷生物药业有限公司、陕西绿盾生物制品有限责任公司、绩溪农华生物科技有限公司、国家生物农药质量监督检验中心。

本标准主要起草人:黎娜、张雪冰、宋晨阳、杨宏勃、李凤明、刘洪亮、张美红。

春雷霉素原药

1 范围

本标准规定了春雷霉素原药的要求、试验方法以及标志、标签、包装、贮运和验收期。

本标准适用于由春雷霉素及其生产中产生的杂质组成的春雷霉素原药。

注：春雷霉素、春雷霉素盐酸盐水合物的其他名称、结构式和基本物化参数参见附录 A。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 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 6682—2008 分析实验室用水规格和试验方法

GB/T 8170—2008 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 28136 农药水不溶物测定方法

GB/T 30361—2013 农药干燥减量的测定方法

3 要求

3.1 外观

白色至淡黄色粉末。

3.2 技术指标

春雷霉素原药应符合表 1 要求。

表 1 春雷霉素原药控制项目指标

项 目	指 标
春雷霉素质量分数/%	≥ 65.0
水不溶物 ^a /%	≤ 0.5
干燥减量/%	≤ 5.0
pH 值范围	3.0~6.0
^a 正常生产时,水不溶物每 3 个月至少测定一次。	