

中华人民共和国农业行业标准

NY 526—2002

水稻苗床调理剂

Rice nursery soil conditioner

2002-08-27 发布

2002-12-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准第3章、第5章、第6章、7.1、7.2、7.3为强制性条款,其余为推荐性条款。

本标准由农业部种植业管理司提出。

本标准起草单位:农业部肥料质量监督检验测试中心(沈阳)、沈阳农业大学、国家化肥质量监督检验中心(北京)、农业部肥料质量监督检验测试中心(武汉)。

本标准主要起草人:陈洪斌、刘昱东、梁成华、王敏、王忠良、于立宏、刘海涛。

水稻苗床调理剂

1 范围

本标准规定了水稻苗床调理剂产品的技术要求、试验方法、检验规则、质量判定、包装、标识、运输和贮存。

本标准适用于提供水稻早育苗苗期养分,调节土壤酸度,具有壮秧、抗病作用的水稻苗床调理剂产品;本标准不适用于水剂类型的水稻苗床调理剂产品。

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 1250 极限数值的表示方法和判定方法
- GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法
- GB/T 8572 复混肥料中总氮含量的测定 蒸馏后滴定法
- GB/T 8573 复混肥料中有效磷含量测定
- GB/T 8574 复混肥料中钾含量测定 四苯基合硼酸钾重量法
- GB/T 8576 复混肥料中游离水含量测定 真空烘箱法
- GB/T 14540.4 复混肥料中锌的测定方法
- GB 15063—2001 复混肥料(复合肥料)
- HG/T 2843 化肥产品 化学分析中常用标准滴定溶液、标准溶液、试剂溶液和指示剂溶液

3 技术要求

3.1 外观

疏松固状物。

3.2 产品技术指标

应符合表1要求。

表1 水稻苗床调理剂技术指标

项 目	指 标	
	I 型	Ⅱ 型
总氮(N)/%	≥ 9.0	2.5
有效磷(P ₂ O ₅)/%	≥ 4.5	1.5
钾(K ₂ O)/%	≥ 1.5	0.5
水溶性锌(Zn)/%	≥ 0.2	0.05
游离酸(以H ₂ SO ₄ 计)/%	—	12
pH 值	≤ 6.0	—
水分(H ₂ O)/%	≤ 10.0	15.0
氯离子(Cl ⁻)/%	≤ 2.0	2.0
细度(≤2.00 mm)/%	≥ 80	70