

ICS 85.060
Y 30/39

DB21

辽 宁 省 地 方 标 准

DB21/T 2756—2017

农药袋纸

Pesticide packaging bag paper

2017 - 02 - 23 发布

2017 - 03 - 23 实施

辽宁省质量技术监督局 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 产品规格	1
5 技术要求	1
6 试验方法	2
7 检验规则	2
8 标志、包装、运输和储存	3

前 言

本标准按照GB/T 1.1-2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》和GB/T 20001.10-2014《标准编写规则 第10部分：产品标准》给出的规则起草。

本标准由辽宁省轻工产品质量检测院提出。

本标准由辽宁省工业和信息化委员会归口。

本标准起草单位：辽宁省轻工产品质量检测院。

本标准主要起草人：陈福江、万永强、邹德斌、杨丽、戴光、董江。

农药袋纸

1 范围

本标准规定了农药袋纸的产品规格、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和储存。本标准适用于农药袋纸的生产。

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，仅所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 450 纸和纸板 试样的采取及试样纵横向、正反面的测定

GB/T 451.1 纸和纸板尺寸及偏斜度的测定

GB/T 451.2 纸和纸板定量的测定

GB/T 454 纸耐破度的测定

GB/T 455 纸和纸板撕裂度的测定

GB/T 462 纸、纸板和纸浆 分析试样水分的测定

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分：按接收质量限（AQL）检索的逐批检验抽样计划（ISO2859-1:1999，IDT）

GB/T 10342 纸张的包装和标志

GB/T 10739 纸、纸板和纸浆试样处理和试验的标准大气条件

GB/T 12914 纸和纸板 抗张强度的测定

GB/T 22901 纸和纸板 透气度的测定（中等范围）通用方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

农药袋纸 pesticide packaging bag paper

用于制造需与被保护物隔离的杀虫剂包装及需要缓释挥发药力的药袋制作用纸。

4 产品规格

4.1 农药袋纸分为卷筒纸和平板纸。

4.2 卷筒纸幅宽及平板纸规格按双方合同约定执行。

4.3 根据用户要求生产所需颜色的农药袋纸。

5 技术要求

- 5.1 纸的技术指标应符合表 1 规定。
- 5.2 纸面应平整，不应有沙粒、硬质块、油蜡点、洞眼、褶子、裂口。
- 5.3 纸颜色应一致，纸不应掉色。
- 5.4 农药袋纸的切边应整齐，卷筒纸的尺寸偏差应不超过 ± 3 mm，平板纸偏斜度应不超过 3 mm。

表1 农药袋纸技术指标

指标名称		单位	规定
定量		g/m^2	100 ± 5
耐破度 \geq		kPa	280
抗张强度 \geq	纵向	kN/m	2.80
	横向	kN/m	2.40
撕裂度（纵向） \geq		mN	800
透气度 \geq		$\mu\text{m}/(\text{Pa} \cdot \text{s})$	6.00
交货水分		%	7.0 ± 1.0

6 试验方法

- 6.1 试样的采取和检验前试样的处理按 GB/T 450 和 GB/T 10739 进行。
- 6.2 尺寸及偏斜度的测定按 GB/T 451.1 进行
- 6.3 定量测定按 GB/T 451.2 进行。
- 6.4 耐破度测定按 GB/T 454 进行。
- 6.5 抗张强度测定按 GB/T 12914 进行。
- 6.6 撕裂度测定按 GB/T 455 进行。
- 6.7 透气度测定按 GB/T 22901 进行。
- 6.8 交货水分测定按 GB/T 462 进行。
- 6.9 外观质量进行目测检验。

7 检验规则

- 7.1 检验以一次交货为一批，但不应多于 20 吨。
- 7.2 生产厂家应保证所生产的产品符合本标准要求，每卷（件）纸交货时应附产品质量合格证。
- 7.3 产品的样品采取和检验处理按 GB/T 450 和 GB/T 10739 规定进行。
- 7.4 产品交货检验按 GB/T 2828.1 进行，样品单位为卷（件），抽样方案应符合表 2 的规定。

表 2 抽样方案

批量 卷筒/件	正常检验二次抽样方案 检验水平 S-4			不合格分类	
	样本量	B 类不合格品 AQL=4.0 A _c R _e	C 类不合格品 AQL=6.5 A _c R _e	B 类不合格品	C 类不合格品
2~25	2	— —	0 1	抗张强度 撕裂度 透气度	定量 耐破度 交货水分
	3	0 1	— —		
26~90	3	0 1	— —		
	5 5 (10)	— —	0 2 1 2		

8 标志、包装、运输和储存

8.1 纸的包装和标志应按 GB/T 10342 规定进行，包装材料应采用防潮纸或塑料膜等防潮材料，亦可按订货合同的要求进行。

8.2 运输时，应使用带蓬而洁净的运输工具，严防日晒雨淋，禁止在卸货时从高处扔下。

8.3 纸应妥善保管于通风仓库的垫板上，以防受雨雪和地面湿气的影响。