



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 51006—2012

---

## 膜级聚己内酰胺切片

Film grade polycaprolactam chip

2012-12-28 发布

2013-06-01 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国纺织工业联合会提出。

本标准由上海市纺织工业技术监督所归口。

本标准起草单位：广东新会美达锦纶股份有限公司、上海市纺织工业技术监督所。

本标准主要起草人：毛新华、何少锋、陆秀琴、周祯德。

# 膜级聚己内酰胺切片

## 1 范围

本标准规定了膜级聚己内酰胺切片的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于以己内酰胺为原料,生产的膜级聚己内酰胺切片。

## 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 191 包装储运图示标志

GB/T 6678—2003 化工产品采样总则

GB/T 6679 固体化工产品采样通则

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

FZ/T 51004 纤维级聚己内酰胺切片

国家质量监督检验检疫总局令[2005]第75号 定量包装商品计量监督管理办法

## 3 术语和定义

FZ/T 51004 界定的术语和定义适用于本文件。

## 4 技术要求

### 4.1 产品分等

产品分优等品、一等品、合格品,低于合格品的为等外品。

### 4.2 性能项目和指标值

膜级聚己内酰胺切片性能项目和指标值应符合表1的规定。

表1 膜级聚己内酰胺切片性能项目和指标值

序号	项 目	优等品	一等品	合格品
1	含水率/% $\leq$	0.06	0.07	0.09
2	热水可萃取物含量/% $\leq$	0.5	0.6	0.7
3	相对黏度	$M^a \pm 0.07$	$M \pm 0.10$	$M \pm 0.13$
4	外观/(粒/100 g) $\leq$	异状切片	5	10
		黑点切片、黄切片	5	10
<sup>a</sup> M为相对黏度中心值,由供需双方协商确定,一旦确定,不得任意变更。				