

环境产品技术要求

环境标志产品认证技术要求

防虫蛀毛纺织品

HJBZ 11—1996

The Certifiable Technical Requirement for Environmental Labelling Products
Moth Resistant Woolens

1 范围

本技术要求规定了防虫蛀毛纺织品环境标志产品的基本要求、技术内容和检验方法。
本技术要求适用于含有不同比例动物纤维及其混纺织品。

2 引用标准

下列标准所含条文，在本技术要求中被引用即构成本技术要求的条文，与本技术要求同效。
IWS E10 国际羊毛局防虫蛀规格
FZ/T 20003—91 毛纺织品中防虫蛀剂含量化学分析方法
当上述标准被修订时，应使用其最新版本。

3 基本要求

- 3.1 产品质量须符合相应产品质量标准的要求。
- 3.2 企业污染物排放必须符合国家或地方规定的污染物排放标准。

4 技术内容

- 4.1 产品须使用防虫蛀剂，防虫蛀剂种类应在 IWS E10 表（见附录 A）或 FZ/T 20003 中 B1 表（见附录 B）范围内。
- 4.2 产品中防虫蛀剂最低残留量须符合 IWS E10 表或 FZ/T20003 中 B1 表相应规格的要求。

5 检验

防虫蛀剂残留量的检测采用 FZ/T 20003—91 规定的方法。

附加说明：

本技术要求由国家环境保护局科技标准司提出。
本技术要求由国家环境保护局负责解释。

附录A（标准的附录）

国际羊毛局 IWS E10 防虫蛀规格表

防虫蛀剂	生产商	第 1 级	第 2 级	第 3 级	第 4 级	第 5 级	规格要求
Antitarma NTC	Dalton	0.050	0.050	0.107	0.107	0.107	经 IWS TM28 牢 固度试 验后，在 产品上 的防虫 蛀剂最 低含量 百分率 % (W/W)
Antitarma NTC/60	Dalton	0.083	0.083	0.179	0.179	0.179	
Eulan ETS	Bayer	0.035	0.035	0.075	0.075	0.075	
Eulan SPA	Bayer	0.035	0.035	0.075	0.075	0.075	
Eulan WBP	Bayer	0.035	0.035	0.075	0.075	0.075	
JF-86	CJCAF	0.060	0.060	0.129	0.129	0.129	
JF-86NEW	CJCAF	0.030	0.030	0.065	0.065	0.065	
Mitin AL	Ciba-Geigy	0.055	0.055	0.059	0.0825	0.0825	
Mitin BC	Ciba-Geigy	0.029	0.029	0.062	0.062	0.062	
Mitin FF(HC)	Ciba-Geigy	0.400	n.s	0.400	0.400	n.s	
Mitin N Liquid	Ciba-Geigy	0.480	n.s	0.480	0.480	n.s	
Perigen	Wellcome	0.029	0.029	0.062	0.062	0.062	
Pthrin	Rudolf(Aust.)	0.031	0.031	0.067	0.067	0.067	
Pythrin WB	Rudolf(Aust.)	0.034	0.034	0.073	0.073	0.073	
SMA-V	Vickers	0.015	0.015	0.033	0.033	0.033	

n.s :不适用于所列的防虫蛀剂品种。

附录B（标准的附录）

FZ/T20003-91 中防虫蛀规格表

规格要求	防虫蛀剂	制造商	第1级	第2级	第3级	第4级	第5级
经洗涤及 (或)光牢 度测试后, 存留在产 品上的防 虫蛀最低 含量百分 率% (W/W)	Antitarma NTC	Dalton	0.050	0.050	0.105	0.105	0.105
	Antitarma NTC/s	Dalton	0.053	0.053	0.113	0.113	0.113
	Antitarma NTC/60	Dalton	0.078	0.078	0.165	0.165	0.165
	Eulan SPN	Bayer	0.029	0.029	0.062	0.062	0.062
	Mitin AL	Ciba-Geigy	0.055	0.055	0.055	0.0825	0.0825
	Mitin BL	Ciba-Geigy	0.029	0.029	0.062	0.062	0.062
	Perigen	Wellcome	0.029	0.029	0.062	0.062	0.062
	SMA-V	Vickers	0.015	0.015	0.033	0.033	0.033
Wujun JF-86	江苏金坛建昌 化工助剂厂	0.060	0.060	0.129	0.129	0.129	