

天津市卫生防病中心

检 验 报 告

受理编号: 2009 WT-QT-0155

第 2 页 / 共 4 页

样 品 名 称	抗菌蛋白粘胶共混短纤维	检 验 类 别	委托
送 检 单 位	天津工业大学	检 验 目 的	其他
生 产 单 位	成都华明玻璃纸股份有限公司	生产日期或批号	——
受 理 日 期	2009-12-13	规 格 数 量	1批×1
执 行 标 准	——	样 品 性 状	纤维状
检 验 依 据	GB/T 20944.3-2008 (振荡法)	检 验 项 目	抑菌实验

一 器材:

- 1 试验菌株: 大肠杆菌(8099)第9代。中国普通微生物菌种保藏中心提供。
- 2 试验样品: 抗菌蛋白粘胶共混短纤维。

二 方法:

- 1 检验依据: GB/T 20944.3-2008 (振荡法)。
- 2 试验条件: 试验在25℃下进行, 振荡次数为120rpm, 振荡时段为4h, 实验重复3次。

三 检验结果: 在本试验条件下, 试验组与对照组抑菌率的差值为96%>26%(附表)。

附表 抗菌蛋白粘胶共混短纤维对大肠杆菌生长的抑制作用

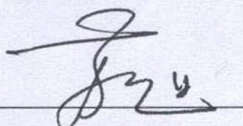
实验组平均抑菌率 (%)	对照组平均抑菌率 (%)	抑菌率差值 (%)
99.4 (99.2-100)	3.4 (3.0-3.7)	96

注: 抑菌率=[(样本振荡前平板菌落数-样本振荡后平板菌落数)/样本振荡前平板菌落数]×100%

四 检验结论: 送检样品对大肠杆菌生长的抑菌率为96%>26%表明该样品对大肠杆菌的生长有抑制作用。

(以下空白)

签发人: _____



天津市卫生防病中心
检 验 报 告

受理编号：2009WT-QT-0155

第 3 页 / 共 4 页

样 品 名 称	抗菌蛋白粘胶共混短纤维	检 验 类 别	委托
送 检 单 位	天津工业大学	检 验 目 的	其他
生 产 单 位	成都华明玻璃纸股份有限公司	生产日期或批号	——
受 理 日 期	2009-12-13	规 格 数 量	1批×1
执 行 标 准	——	样 品 性 状	纤维状
检 验 依 据	GB/T 20944.3-2008（振荡法）	检 验 项 目	抑菌实验

一 器材：

- 1 试验菌株：金黄色葡萄球菌（ATCC 6538）第9代。中国普通微生物菌种保藏中心提供。
- 2 试验样品：抗菌蛋白粘胶共混短纤维。

二 方法：

- 1 检验依据：GB/T 20944.3-2008（振荡法）。
- 2 试验条件：试验在25℃下进行，振荡次数为120rpm，振荡时段为4h, 实验重复3次。

三 检验结果：在本试验条件下，试验组与对照组抑菌率的差值为91.7%>26%（附表）。

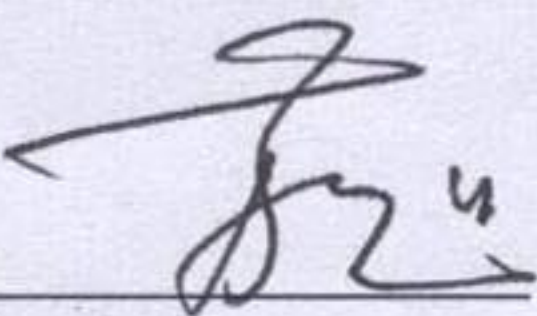
附表 抗菌蛋白粘胶共混短纤维对金黄色葡萄球菌生长的抑制作用

实验组平均抑菌率 (%)	对照组平均抑菌率 (%)	抑菌率差值 (%)
98.6 (98.0-99.0)	6.9 (5.5-8.2)	91.7

注：抑菌率=[（样本振荡前平板菌落数—样本振荡后平板菌落数）/样本振荡前平板菌落数] ×100%

四 检验结论：送检样品对金黄色葡萄球菌生长的抑菌率为91.7 %>26%表明该样品对金黄色葡萄球菌的生长有抑制作用。

（以下空白）

签发人： 



天津市卫生防病中心
检 验 报 告

受理编号：2009WT-QT-0155第 4 页 / 共 4 页

样 品 名 称	抗菌蛋白粘胶共混短纤维	检 验 类 别	委托
送 检 单 位	天津工业大学	检 验 目 的	其他
生 产 单 位	成都华明玻璃纸股份有限公司	生产日期或批号	——
受 理 日 期	2009-12-13	规 格 数 量	1批×1
执 行 标 准	——	样 品 性 状	纤维状
检 验 依 据	GB/T 20944.3-2008（振荡法）	检 验 项 目	抑菌实验

- 一 器材：
- 1 试验菌株：白色念珠菌（ATCC 10231）第7代。中国普通微生物菌种保藏中心提供。
- 2 试验样品：抗菌蛋白粘胶共混短纤维。
- 二 方法：
- 1 检验依据：GB/T 20944.3-2008（振荡法）。
- 2 试验条件：试验在25℃下进行，振荡次数为120rpm，振荡时段为4h, 实验重复3次。
- 三 检验结果：在本试验条件下，试验组与对照组抑菌率的差值为93.8%>26%（附表）。

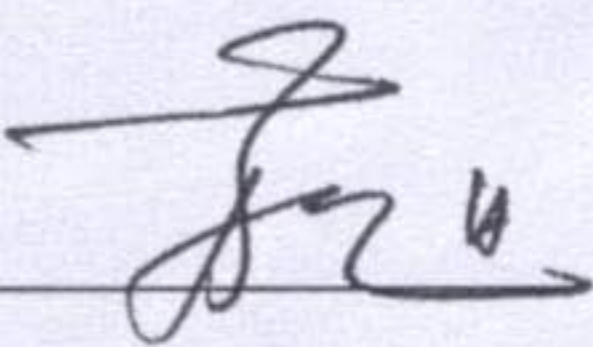
附表 抗菌蛋白粘胶共混短纤维对白色念珠菌生长的抑制作用

实验组平均抑菌率 (%)	对照组平均抑菌率 (%)	抑菌率差值 (%)
97.6 (97.0-98.0)	3.8 (0.9-5.5)	93.8

注：抑菌率=[（样本振荡前平板菌落数—样本振荡后平板菌落数）/样本振荡前平板菌落数] ×100%

四 检验结论：送检样品对白色念珠菌生长的抑菌率为93.8%>26%表明该样品对白色念珠菌的生长有抑制作用。

（以下空白）

签发人： 

天津市卫生防病中心
检验机构盖章
2009年12月29日