

MYSTOX MP

先进的羊毛防虫蛀保护助剂

纺织助剂产品资料

- 功能** 适用于羊毛和羊毛混纺地毯的防虫蛀保护助剂。
- 优点** Mystox MP 为新西兰羊毛标志地毯、Woolmark 纯羊毛标志和 Woolmark 高比例羊毛混纺标志 (Woolmark Blend) 产品提供有效的防虫蛀保护。Mystox MP 已被列入新西兰羊毛局出版的《地毯技术资料—防虫蛀处理》(Carpet Technical Information-Insect Resist Treatment) 和国际羊毛局出版的 E10《防虫蛀助剂说明书》(Specification of Insect Resistance) 中。
- 成分** 含有悬浮剂 (Bombora) 的一种非离子、自动乳化浓缩物。
- 说明** 一种浅黄色自由流动的液态，能够在水中分散形成大量乳化剂。
浓度 : 1.00 克/立方厘米
离子性质 : 非离子
- 应用** Mystox MP 产品适用于染浴以及带式洗线机，或 WRONZ 纱线定型机 (Chemset) 的连续应用。Mystox MP 还非常适合商业上采用的自动泡沫设备使用。

染浴应用

Mystox MP 产品适合散毛或羊毛纱线染浴过程中应用。Mystox MP 在常规的工业化羊毛染浴条件下，显示出良好的吸收率。Mystox MP 应该在 PH 值 \leq 6.0 的情况下使用，并且应在其它化学助剂之后加入。

连续应用

Mystox MP 最好在带式洗线机的末槽中和纱线定型机 (Chemset) 的小槽中加入。储备的提前稀释的 Mystox MP 溶液，必须保证持续的机械搅拌，以确保其活性。

浓度 新西兰羊毛标志产品要求

新西兰羊毛局在《地毯技术信息—防虫蛀处理》文中阐释了初始浓度 (ICR) 的定义，即必须在生产之后立即加入产品的最小浓度。书中还对“建议浓度” (SAR) 做出定义，即为了达到某安全系数的初始浓度，而建议使用的助剂浓度。“初始浓度 ICR”和“建议浓度 SAR”由于防虫蛀级别和使用方法的不同而有所差异。



4 Caxton Place, Stevenage
Herts, SG1 2UF. United Kingdom
Tel: +44 (0) 1438 360747 Fax: +44 (0) 01438 360748
www.catomance.co.uk



FM 1331

染浴应用

	<u>Rate1</u>	<u>Rate2</u>	<u>Rate3</u>
初始浓度	0.162%	0.189%	0.243%
建议浓度	0.180%	0.210%	0.270%

连续应用

	<u>Rate1</u>	<u>Rate2</u>	<u>Rate3</u>
初始浓度	0.194%	0.227%	0.292%
建议浓度	0.233%	0.272%	0.350%

Woolmark 纯羊毛标志、Woolmark 高比例羊毛混纺标志以及羊毛混纺标志要求

国际羊毛局出版的《防虫蛀助剂说明书》中规定了在对产品进行水洗色牢度和日晒色牢度测试（国际羊毛局 Woolmark TM28 测试方法）后，Mystox MP 助剂的最低残留量。对最低残留量的要求，根据所需达到的防虫蛀级别而不同。

<u>Level 1</u>	<u>Level 2</u>	<u>Level 3</u>	<u>Level 4</u>	<u>Level 5</u>
0.117%	0.117%	0.136%	0.175%	0.136%

使用方法

使用时，须佩戴合适的手套和眼部或面部防护罩。不可将助剂直接排入水沟或进入自然环境中。应根据地方或国家法规处理废弃的助剂。本产品遇冷冻会发生变质，因此，应在适当的储存条件下贮存。如需更详尽信息，请参照产品安全数据说明。

Mystox MP 含有 Bombora（悬浮剂），一种由比利时杨森制药有限公司（Janssen Pharmaceutica N.V., Beerse, Belgium）研发和生产的活性剂。