

抗划伤柔感剂

Scratch Resistance Softener 2162

● 化学名称/组成

有机硅类柔感剂

● 概述

Scratch Resistance Softener 2162 为自乳化氨基聚醚嵌段硅油乳液，与树脂、荧光增白剂、盐等有良好的相容性；剪切稳定性好，适用于水性工业漆体系和溢流染机内添加。具有极低的黄变性，优异的柔软、丝滑和细腻的手感。在纺织领域可与脂肪类柔软剂复配成染机专用柔软剂。

特别推荐应用于皮革、塑胶漆、水性木器漆、水性金属漆体系抗划伤和柔感性以及涤、棉、羊毛和丝绸的机织物及针织物的后处理。

● 技术数据/特性（不作为产品规格）

以下为典型数据，不应被视为规格

外观：	透明或微浊的液体
pH (25 °C)：	5.0-7.0
比重 (25 °C)：	0.99 g/mL
离子性：	弱阳离子

应用优势

1. 优异的柔软、丝滑和细腻手感
2. 极低的黄变性
3. 与树脂、荧光增白剂、盐等有良好的相容性
4. 低疏水性
5. 有较宽的 pH 应用范围
6. 可用于竭染
7. 有很好的耐洗性

使用建议

Scratch Resistance Softener 2162 可在水性木器漆、塑胶漆、金属漆等以及浸轧或浸渍的方式整理在织物上，建议用量为 0.3~5.0% (o. w. f, 以 Scratch Resistance Softener 2162 原液计)。

若于弱阳离子的体系中，添加冰醋酸调节 pH 值至 5.5，则有更佳的应用效果。

- 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上试验来确认，供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。

危险物分类

以下资料：危险物条例和运输条例的分类和标记
储存和装卸的保护措施
事故和火灾时的措施
毒性和生态效应 在我们的安全数据手册中可找到。

● 使用须知

为了安全使用，请在使用前阅读产品资料及产品安全数据表和包装标签，以及任何生理和卫生危害资料。

● 储存

Scratch Resistance Softener 2162 硅油乳液于未开封的原包装中存放于 10 °C~25 °C 的条件下，其使用期限为生产日起 12 个月

包装

120kg/桶、200 公斤/桶

● 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上试验来确认，供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。
