

## PTFE 改性微粉化聚烯烃蜡



## 产品介绍

MXF 9510D 是 PTFE 改性微粉化聚烯烃蜡, 应用于各种树脂涂料体系中, 特别针对高要求的涂料体系, 增进涂膜表面性质。

## 产品特征

组成	聚烯烃蜡 / PTFE
外观	白色细致粉末
不挥发份	约 100%
蜡熔点	102 - 112°C
PTFE 熔点	320 - 340°C
平均粒径	约 6 $\mu\text{m}$ (d50)

## 应用领域

- 溶剂型木器涂料
- 各种溶剂型涂料体系
- 油墨
- 粉末涂料

## 主要特性

- 产品严格控制粒径分布范围, 其表面平滑均一不同于一般不规则微粉化蜡, 且以 PTFE 包覆, 提供涂料和油墨表面优良的耐磨性和抗划伤性。
- 粉末粒子细致均匀, 分散容易, 可使用高速搅拌的方式分散于溶剂型涂料和油墨中。
- 用于木器涂料时, 配合二氧化硅消光粉使用, 涂料表面具有持久柔和的消光效果和丝绸般的触感。
- 低起尘性提供产品操作的安全性, 改善环境状况。

## 使用方法

- 以高速搅拌的方式直接分散于溶剂型涂料和油墨。
- 使用高剪切力的高速搅拌器或珠磨机等设备, 分散效果更佳。
- 分散的最终效果取决于涂料体系的粘度 / 容器 / 设备等诸多因素。

## 添加量

1 - 5% 对涂料配方量, 根据涂料体系和用途适量调整。

## 操作与安全

小心操作, 避免接触皮肤与眼睛, 其它资料请参考物质安全资料表。

## 储存条件

放置阴凉干燥通风良好处, 勿重压, 远离火源。

## 包装

净重: 15 kg / 300 kg

*NOTE: The information herein is currently believed to be accurate. We do not guarantee its accuracy. Purchasers shall not rely on statements herein when purchasing any products. Purchasers should make their own investigations to determine if such products are suitable for a particular use. The products discussed are sold without warranty, express or implied, including a warranty of merchantability and fitness for use. Purchasers will be subject to a separate agreement which will not incorporate this document.*

*© Copyright 2006, Elementis Specialties, Inc. All rights reserved. Copying and/or downloading of this document or information therein for republication is not allowed unless prior written agreement is obtained from Elementis Specialties, Inc.*

*® Trademark of Elementis Specialties, Inc.*

[www.elementis-specialties-asia.com](http://www.elementis-specialties-asia.com)

B01 Jan-10

## 有效期

MXF 9510D 自生产日起，保质期限为 24 个月。

## 品质保证

本公司自 1992 年起获得 ISO 9001/9002 质量体系认证，确保所有操作符合标准规定。

---

### 海名斯特殊化学，亚洲

#### Head Office

上海市松江工业区联阳路 99 号  
邮编 201613  
99, Lianyang Road, Songjiang  
Industrial Zone, Shanghai,  
China 201613  
Tel.: +86 21 57740348  
Fax.: +86 21 57743563

#### Taiwan

新竹县湖口乡新竹工业区光复北路  
92 号  
92, Kuang-Fu North Road, Hsinchu  
Industrial Park, Hukou,  
Hsinchu, Taiwan  
Tel.: +886 3 5984035  
Fax.: +886 3 5983301

#### Malaysia

Lot PT 55, 64 & 65,  
Jalan Hulu Tinggi 26/6, Seksyen 26,  
40400 Shah Alam Selangor Darul  
Ehsan, Malaysia  
Tel.: +603 5191 9979  
Fax.: +603 5191 6811

#### Japan

15-14 Minaminisemba 1-Chome  
Chou-Ku, Osaka  
542-0081 Japan  
Tel.: +81 6 6267 6210  
Fax.: +81 6 6267 6213