

## M-P-A<sup>®</sup> 20X

### 流变助剂

#### 产品介绍

M-P-A 20X 为半透明软浆状的流变助剂，适用于溶剂型涂料中颜料防沉。专为非水性体系中没有显著粘度增加之防沉功效所设计。

#### 产品特征

组成	复合聚烯烃化合物
外观	半透明黄色软浆状
不挥发份	19 - 21%
溶剂	二甲苯
比重	约 0.87 (20 °C)
溶解度	在加热状况下，可溶于脂肪族及芳香族碳氢溶剂
闪燃点	约 30 °C

上述为一般状态下的产品特性，不适用于特殊目的使用

#### 应用领域

- 油及油改性醇酸树脂漆等
- 丙烯酸漆
- 富锌底漆
- 红丹漆
- 氯化橡胶漆
- 环氧涂料
- 硝基纤维漆
- 聚氨酯及丙烯酸氨基甲酸酯漆
- 金属和珠光颜料体系

#### 主要特性

- 适用于所有溶剂涂料。
- 主要功能为避免硬沉淀。
- 在正常使用下，无明显粘度增加，可以提供优异的防沉性能（低粘度增加型）。
- 可做为防丝纹剂。
- 不会有任何问题产生，如粘度增加和颗粒析出。
- 避免颜料凝聚、沉淀及结块。
- 易分散、不影响光泽。
- 在特定配方中能克服流挂。

#### 使用方法

研磨阶段中添加。

可在 30 - 50 °C 间进行，不需特别关注温度所造成的效应。

为达到在工业漆中最好的效能，温度应超过 45 °C。

砂磨、球磨、三滚轮等均为适合的分散设备。

#### 添加量

对全量添加 0.5 - 2.0 %。

用于高比重颜料时应调高使用的添加量。

#### 操作与安全

每种产品均有操作与安全性方面的详细资料。在使用该产品前请参阅相关的化学品安全技术说明书(SDS)，如需 SDS 相关资讯可至官方网站查询。

continued...

## M-P-A<sup>®</sup> 20X

### 储存条件

请置于阴凉通风处，远离火源。

使用后应保持容器紧密。

### 有效期

M-P-A 20X 自生产日起，保质期限为 12 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。

请注意：本文件所含资讯应当无误。但我们不保证其精确性。购买者不应于购买任何产品时依赖此处所含资讯。购买者应自行进行研究以决定该产品是否合于特定用途。上述产品销售时并不附有任何书明或未书明之保证，包括其是否适于销售或使用。购买者尚受到不包含于本文件之个别协定约束。

© 为 Elementis Specialties, Inc. 版权所有。除非得到 Elementis Specialties, Inc. 事前书面同意，禁止一切本文件之复制及/或下载。

© 为 Elementis Specialties, Inc. 之注册商标。

V02 Jul. 2019

#### North America

Elementis  
469 Old Trenton Road  
East Windsor  
NJ 08512, USA  
Tel.: +1 609 443 2500  
Fax: +1 609 443 2422

#### Europe

Elementis UK Ltd.  
c/o Elementis GmbH  
Stolberger Strasse 370  
50933 Cologne, Germany  
Tel.: +49 221 2923 2066  
Fax: +49 221 2923 2011

#### Asia

德谦(上海)化学有限公司  
上海市松江工业区联阳路 99 号  
邮编 201613  
Tel.: +86 21 5774 0348  
Fax.: +86 21 5774 3563