

## Defom 3100

### 消泡剂

#### 产品介绍

Defom 3100 为不含硅酮溶剂型消泡剂，适用于溶剂型或无溶剂体系的抑泡与脱泡能。

#### 产品特征

组成	高分子聚合物，不含硅酮
外观	澄清至微浊液体
不挥发份	44 - 46 %
溶剂	芳香族碳氢溶剂
比重	0.86 - 0.89

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

- 不饱和聚酯涂料
- 紫外光固化涂料
- 环氧涂料

#### 主要特性

- 适用于高粘度或无溶剂体系的抑泡与脱泡；在高粘度的溶剂型或无溶剂体系中，因搅拌、循环或其他机械力量所产生的气泡不易脱除或破裂，而造成密度不均或表面不流平现象。
- 具有特殊的界面性质，能有效抑制气泡的生成，帮助内部的气泡迅速上升至涂膜表面使其破裂，同时促进表面的流平性。
- 在紫外光固化涂料中具有良好的相容性及优异的抑泡、脱泡作用，无论辊涂或淋涂均有极佳的效果。
- 适用于不饱和聚酯涂料的抑泡与脱泡。

#### 使用方法

研磨前添加，可得最好效果。

#### 添加量

对全量添加 0.1 - 1.0 %。

#### 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。

#### 储存条件

远离热及火源。

置于阴凉通风处，容器保持紧密。

储存环境为 0°C 至 40°C。

#### 有效期

Defom 3100 自生产日起，保质期限为 18 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