

SUPREAD® 2059

高性能低起泡润湿剂

产品介绍

SUPREAD 2059 是具有多功能特性的非离子表面活性剂，低 VOC 并且不含 AEPO(Alkylphenoethoxylates) 成分

产品特征

外观	透明至微浊液体
色度(Gardner)	0-2
有效成份	98-100%
载体溶剂	水
比重	0.954-0.994 g/ml
粘度(1#转子) @60rpm (20°C)	20 - 40 mPa.s
HLB	7 - 8
pH 值 (0.3%水溶液)	6.5 - 7.0
闪燃点	282°F / 139°C
VOC gms. / liter	< 2

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

- 低 VOC 水性建筑涂料
- 水性工业涂料
- 水性油墨
- 钛白粉体系浆料
- 水性颜料浓缩浆

主要特性

- 优异的润湿性能
- 快速动态表面润湿
- 在制造过程的任何阶段皆可添加
- 适用于多种底材的润湿，特别是低表面能底材，例如玻璃、塑料、木材、金属等，可以避免涂膜表面缺陷产生
- 对木材等多孔性底材，具有优异的润湿填充性能
- 不影响涂膜光泽
- 不影响涂膜干燥时间，硬度，抗粘连性
- 不影响涂膜耐水性
- 减少微泡产生
- 低起泡

使用方法

SUPREAD 2059 可以在制造过程的任何阶段添加。

添加量

SUPREAD 2059 在建筑涂料和木器涂料中的建议添加量为涂料总重量的 0.2%。

钛白粉浆料和颜料浓缩浆 **SUPREAD 2059** 的建议添加量为浆料总重量的 0.5-1.0%

涂料的成份和生产过程差异很大，建议使用前预先试验。

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...

SUPREAD[®] 2059

储存条件

SUPREAD 2059 应保持在 4°C (40°F) 以上, 如有冻结现象, 可适当提升温度即可恢复, 并涂布在玻片上, 检查是否有颗粒。如有颗粒, 请勿使用。

有效期

SUPREAD 2059 自生产日起, 保质期限为 2 年。

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。

V01 May 2020

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