

帝派斯® Ultra FA 4480

Dispex® Ultra FA 4480

产品概述

分散剂

- 颜料润湿性极佳的低分子量润湿分散剂
- 特别适用于涂料和水性颜料色浆

化学组成

脂肪醇改性聚氧乙烯醚

性能

外观

粘稠液体

技术参数

(非供应指标)

溶剂	水
含水量	~ 20 %
浊点	~ 63 °C
pH 值 (5%)	~ 6.5

应用

帝派斯® Ultra FA 4480在水性颜料浆里体现了出色的润湿和分散性能。即使在高颜料载入量下也能提供出色的流动性。还可提高涂料的光泽和色强，与有机颜料结合使用时效果尤为显著。本产品在水性醇酸树脂、聚酯树脂和水性聚氨酯乳液中均表现出优异的效果。

推荐用量

帝派斯® Ultra FA 4480 的添加量很大程度上取决于使用的颜料。

颜料色浆中的通常添加量（以颜料质量计算）：

无机颜料	1 ~ 5 %
有机颜料	10 ~ 30 %
炭黑	最高到 50 %

储存

帝派斯® Ultra FA 4480 应该密封储存在阴凉干燥的场所。

包装完好的产品不会因低温或霜冻而损坏。

在 10 °C 以下储存时可能产生沉淀或凝胶化，这一过程是可逆的。

安全

在处理此产品时，请遵守安全数据表中给出的建议和信息并注意防护，工作场所的卫生措施应满足处理化学物品的要求。

提示：

在该技术数据表中包含的数据基于我们现有的知识和经验。由于考虑到可能会影响我们产品生产和应用的众多因素，这些数据不能帮助你完成研究和测试；这些数据不能担保产品的特定性能和特殊的应用性能。在此所提供的任何描述、图片、照片、数据、 比率和质量等都可能发生变化，恕不另行告知，且不构成商定的合同性的产品质量。产品质量只由产品技术规格而定。我们的产品 购买方的责任是确保一切所有权和遵照现有的法律法规。

® =注册商标， ™ =巴斯夫集团商标，除非另有说明

巴斯夫配方助剂
BASF Formulation Additives
www.basf.com/formulation-additives
formulation-additives-asia@basf.com