

EDAPLAN[®] 916

技术信息

无机颜料通用润湿分散剂

成分:	脂肪酸衍生物的混合物	
外观:	液体	
颜色:	黄褐色	
典型物性:	活性成分:	约100%
	20°C时的粘度:	约700 mPa s
	20°C时的密度:	约0.99 g/cm ³
	闪点:	100 °C以上
	pH (在去离子水中2%):	约5.5

以上信息仅供参考，不得作为产品规格进行发布。如有微小偏差，不会影响产品的应用和功能。有关相应的具体规格，请查阅产品分析检验证书。

特性/应用:	EDAPLAN 916是一种无溶剂润湿分散剂，其活性成分为100%。它设计用于分散无机颜料，以广泛用于水性和溶剂型体系，包括高固体含量体系。它是涂料生产以及无树脂的颜料浓缩浆生产的理想选择。EDAPLAN 916可稳定分散的颜料并降低研磨色浆的黏度。改善光泽和颜色，防止再絮凝。使用EDAPLAN 916时，无需调整研磨色浆/颜料浓缩浆的pH值。该产品不含有机溶剂
建议用量/用途:	在添加颜料之前将 EDAPLAN 916 充分混合到研磨配方中。建议进行梯度测试以确定最佳添加量。推荐用量范围为颜料的 3-15%。
储存/处理:	EDAPLAN 916 不易受冻，但为了更好的使用效果，应将其储存在 15°C 至 25°C 之间。低于 20°C 的运输和储存可能导致产品絮凝，但是不会影响分散性能，可通过在 40°C 以上的温度下搅拌恢复原状。在使用前应充分搅拌产品。在未开封包装容器中，最低保质期为自生产之日起 12 个月。
包装:	IBC 吨桶净重约 1000 kg，大桶净重约 150 kg，小桶净重约 25 kg。

本文中的技术建议基于大量实验数据得出，本公司不对产品在其他配方中的性能作任何保证。客户须在自己的系统中验证所购产品的性能。本技术数据表取代此前发布的旧版技术数据表。

CN

修订日期：2019年1月

MÜNZING CHEMIE GmbH

Münzingstrasse 2
74232 Abstatt

电话: +49(0)7131/987-0

传真: +49(0)7131/987-125

sales.pca@munzing.com

www.munzing.com