

EDAPLAN® 397

技术信息

水性和非水性体系中颜料的润湿分散剂

成分:	非离子特殊聚乙二醇酯共混物，可生物降解，	
外观:	液体	
颜色:	褐色	
典型物性:	活性成分:	约100%
	粘度:	中等粘度
	20°C时的密度:	约1.04 g/cm³
	溶解度:	溶于水和极性有机溶剂
	pH (在去离子水中2%):	约7

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 397是一种用于颜料的非离子液体分散剂。它专为水性体系设计，但也适用于非水性体系。EDAPLAN 397与所有普通树脂相容，并且仅显示出低泡倾向。EDAPLAN 397适用于与食品间接接触的涂料。此外，其成分可生物降解，并且部分基于可再生原料。EDAPLAN 397特别适用于分散有机颜料，例如酞菁颜料。它可用于无树脂或含树脂体系的研磨色浆。EDAPLAN 397可降低研磨色浆的黏度，提高光泽和色强度，并防止絮凝。

建议用量/用途: 应在添加颜料之前将 EDAPLAN 397 加入并充分混合均匀。必须通过梯度测试确定最佳添加量。

储存/处理: EDAPLAN 397 不易受冻。为了更好的使用效果，应将其存储在 15 至 25°C 之间。低于 15°C 的运输和储存可能导致产品絮凝。EDAPLAN 397 可以在 20°C 以上的温度下搅拌均匀。在未开封包装容器中，最低保质期为自生产之日起 15 个月。

包装: IBC 吨桶净重 1000 kg，大桶净重 150 kg，小桶净重 30 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：2014 年 3 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