

Disponer 9300

润湿分散剂

概述

Disponer 9300 为一醇溶高分子型分散剂。高效的分散性能特别适用于醇溶体系的碳黑、永固紫、桃红等颜料浆的制备。优异地颜料吸附作用可提供很好的分散、展色、流动性及储存稳定性。

性质

(本资料仅供试验参考, 若需详细产品检验技术指标, 请与本公司联系)

组成	: 高分子聚合物
外观	: 棕色澄清至混浊液体
有效成份	: 100%
比重	: 约 1.02
酸价	: ≤ 20 mg KOH/g
羟值	: < 55 mg KOH/g

特性与用途

- 具有优异的润湿分散效果, 提高研磨和分散的效率。
- 良好的展色性和流动性, 特别是分散碳黑, 降粘效果明显, 可以提供极佳的印刷适应性和黑度。
- 墨膜的表面状态好, 在表面印刷油墨中可以提供很好的光泽度。
- 极好的储存稳定性, 有效防止絮凝、沉淀等弊病。
- 适用范围广, 可以用于无苯、醇类溶剂体系。

适用范围

- 柔性版油墨
- 凹版油墨
- 制备通用型色浆

添加量与使用方法

- 对碳黑添加 10% - 50%。
- 对有机颜料添加 10% - 40%。
- 在颜料分散前以原液方式或预先溶解后的溶液直接添加。

包装

净重: 50 kg / 3 kg

储存

- 远离热及火源。
- 置于阴凉通风处, 容器保持紧密。
- 储存环境 5°C 至 40°C。
- 储存长时间后可能有分层现象产生, 搅拌均匀后使用。
- 本产品自生产日起, 保质期限 18 个月。

安全

操作时避免接触皮肤和眼睛, 其它资料请参考物质安全资料表。

本说明书仅供参考之用, 不具任何保证性质, 请预先试验其适用性