



产品技术资料 T D S

CDI-146

100%无溶剂润湿分散剂

用于无溶剂型, 溶剂型, 水性和100%UV光固化油墨和涂料体系

产品信息:

外观: 黄色粘稠液体

化学结构: 带有亲颜料基团的高分子聚合物

有效成份: $\geq 97\%$

贮存和运输: 10°C 和 35°C 间贮存和运输

保质期: 18 个月

特性和优点:

CDI-146 适用于用于溶剂型, 水性和100%UV光固化的油墨体系; 不含 VOC; 特别适用于各种有机颜料

作用:

- ▶ 由于其平衡的极性以及无溶剂特性, 因而在100%紫外光固化体系 能实现优异的颜料分散稳定性
- ▶ 对有机颜料和炭黑特别有效
- ▶ 非常出色的降粘效果, 同时消除流动触变性
- ▶ 油墨的长期储存稳定性也得到显著改善
- ▶ 显著提高展色性和透明度

推荐添加量:

有机颜料: 15%-35%

炭黑: 30%-60 %

以上推荐添加量仅供参考, 最佳添加量需经过一系列试验确定

使用说明:

先将产品在溶剂或水和树脂中溶解好, 再加入颜料研磨