

## 产品描述

CYCAT 6051 是以正丁醇为溶剂的二壬基萘磺酸，由于自身极强的疏水性，它可以在高温烘烤的氨基和酚醛涂料体系中能提供非常优异的耐湿热性和耐水性。

## 特性

- 超强的耐水性
- 优异的耐过烘烤性能
- 较少受颜料干扰
- 低导电性
- 良好流平

## 应用范围

- 卷材涂料
- 家电涂料
- 印刷油墨
- 静电喷涂
- 电子涂料
- 高固体涂料

## 物理特性

特性	范围	测试方法
外观	澄清深色液体	目测
% 活性份	50 - 55	GB 1725-79
酸值	60 - 65 mg KOH/g	GB/T 264-83

## 溶解性

醇类 完全溶解	醇类 完全溶解
乙二醇醚 完全溶解	乙二醇醚 完全溶解
乙二醇酯 完全溶解	乙二醇酯 完全溶解
酮类 完全溶解	酮类 完全溶解
芳香族烷烃溶剂 完全溶解	芳香族烷烃溶剂 完全溶解
脂肪族烷烃溶剂 完全溶解	脂肪族烷烃溶剂 完全溶解

## 催化剂建议添加量

CYCAT 6051 催化剂建议在搅拌下加入原液或用醇类稀释后的溶液。一般常用的添加量为对配方树脂固体份的0.5%到2.0%。

## 保质期

原始包装在30℃以内环境下稳定储存，至少相当于24 个月