
EA1251 技术说明 (TDS)

产品名称: 改性环氧丙烯酸酯树脂

产品代号: EA1251

性能指标:

外观: 浅蓝绿色透明粘液

色数: $\leq 1\#$, Fe-Co 比色法

粘度: $85000 \pm 20000 \text{ mpa.s}$ (25°C)

酸价: ≤ 1 (mgKOH/g)

官能度: 2

纯度: 100%

特性:

传统、经典、改性 EA 产品, 具有良好的拉伸机械强度、柔韧性、弯折性、搓柔性等。无苯、低卤、无溶剂, 净味、无刺激性, 无毒理性, 抗黄变性优、附着性好、耐化耐水性好。

用途:

用于各种 UV 涂料、油墨、指甲油、柔性品等, 在配方中主要提供良好的机械强度与柔韧性、弯折柔搓性, 有协同附着力、控制收缩率、提高耐水耐化性、抗黄变性等。

贮存:

本品用铁桶包装, 须远离碱性物质、氧化剂、过氧化物、重金属、还原剂类物质等。贮存于阴凉通风处, 保质期 12 个月。

安全性:

①对皮肤眼睛有轻微刺激性, 接触后须立即用肥皂和大量水冲洗, 严重者立即就医。

②适用灭火剂: 水、泡沫、干粉、二氧化碳

③环境预防措施: 不可排入排水沟

④闪点: $> 100^\circ\text{C}$; 爆炸性: 无 自发着火点: 无

说明: 以上数据仅供参考, 其真实性和完整性以实际产品值为准。因应用技术飞速发展, 某些数据与表征方法掌握在使用者手中, 选择和使用本产品, 需使用者通过充分的实验验证测试, 最终确定其用途和适用性。特别情况下, 我们仅提供应用参考配方与建议。