

# PUA2265 技术说明 (TDS)

**产品名称:** 耐水煮聚氨酯丙烯酸酯

**产品代号:** PUA2265W

## 性能指标:

**外观:** 无色或微黄色透明粘液

**色数:**  $\leq 1\#$ , Fe-Co 比色法

**粘度:**  $105000 \pm 20000 \text{ mpa.s}$  (25°C)

**NCO 值:**  $\leq 0.1$  (%)

**官能度:** 2

**纯度:** 100%

## 特性:

超级耐水煮型功能性二官 PUA。对 PC 及含 PC 的基材有良好的附着力，在配方中提供涂料或油墨优秀的耐水煮性 (100 度 2-3 小时)。无苯、无卤、无溶剂，净味，无刺激性，无毒性。流平好，高光泽，固化快速，低能量或 LED 固化好，耐黄变性优，柔韧性优秀，耐揉搓。与其他树脂相容性好。

## 用途:

主要用于有耐水煮、耐水性要求高的涂料、油墨配方。与其他树脂搭配性好，不影响其他树脂的功能，能直接补偿产品的耐水煮性和耐水性等。

## 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。