

产品说明书(TDS)

改性环氧丙烯酸 BW 6505-4

产品介绍

BW 6505-4 是一支改性环氧丙烯酸酯；具有坚韧性佳、颜料润湿性好、耐水性佳等特性，广泛应用于 UV 油墨、UV 木器涂料、UV 塑料涂料等领域中，并且表现出良好的坚韧性与耐水煮性。

产品特性

官能度 Functional (理论值)	2	硬 度 Hardness	-
有效成份 Active Ingredient (%)	100%	比 重 Proportion (25℃)	1.20
外 观 Appearance (25℃)	黄色透明液体	收缩率 Shrinkage (%)	-
粘 度 Viscosity (cps at 60℃)	8000-14000	折射率 Refractive Index(nd at 25℃)	1.53
色 泽 Color (APHA)	≤200	断裂伸长率 Elongation At Break (%)	-
酸 值 Acid Value (mg KOH/g)	≤5	拉伸强度 Tensile Strength (MPa)	-

- 固化速度快；
- 耐水煮性佳；
- 坚韧性佳；
- 颜料润湿与流平性佳；

应用领域

- 应用于 UV 油墨、UV 木器涂料、UV 真空电镀涂料等领域；

包装规格

- 净重 20KG/胶桶
- 净重 220KG/铁桶

储存条件

- 请于适当密封容器中储存，防潮，避免阳光和热源；
- 在正常室温存储条件下，本品储存稳定性至少 6 个月；
- 低温或长期储存，本品可能会形成假塑层；
- 这种流变性变化通过搅拌或轻微加热（最高 45℃）可以复原。

特别提示：以上数据和建议是以实验数据为基础，但因用户的不同用途，我们无法针对所述信息的完整性和准确性提供任何保证，我们建议客户在选用我们的产品和采纳我们的建议前确定它们的适用性。

