

相容剂

产品说明

Fine-Blend[®] HPC-20是苯乙烯-丙烯腈-甲基丙烯酸缩水甘油酯的三元无规共聚物，具有本色透明粒子外观。

典型应用

Fine-Blend[®] HPC-20 是一款低环氧含量的高分子相容剂，可作为聚酯/ABS、聚酯/ASA、PC/ABS 等合金的相容剂，能够稳定合金相态，改善表面银丝，大幅度地提升塑料合金的力学性能，热性能以及电镀性能；亦可作为玻纤增强型 ABS、PC/ABS、PBT 等复合材料的偶联剂，显著提升力学性能并改善注塑件的外观、浮纤等问题。

更多详细信息和建议可根据用户的具体应用体系，咨询佳易容公司相关销售和技术人员。

典型性能

性能	数值	单位	测试方法
密度	1.06±0.02	g/cm ³	ASTM D792
熔融指数（200°C/5kg）	6±3	g/10min	ASTM D1238
环氧含量	0.5±0.2	wt%	内部方法

注：上述数据为测试典型值，不应被解释为规格。

加工信息

Fine-Blend[®] HPC-20作为常规助剂使用，能广泛适应不同配方的加工工艺要求。

储存，处置和安全

Fine-Blend[®] HPC-20 需要在干燥条件下储存并远离高温和紫外线等，不当的储存条件可能会导致材料降解并劣化产品的使用性能。

全面的“产品安全说明书”提供了使用过程中的安全操作方法和建议，请咨询佳易容聚合物（上海）有限公司销售人员或访问 www.fineblend.com.cn。