

AM-321 TPGDA

二缩三乙二醇二丙烯酸酯

产品数据

Tg (°C)	48
Functionality	2
Surface tension	39
Colour, Gardner	1
Refractive Index	1.460
Acid value, mg KOH/g	max, 2
Viscosity at 25°C, cPa.s	15

产品介绍

AM-321 丙烯酸酯单体低挥发，低粘度，低气味。拥有较好的成膜性能；漆膜柔韧，经济性好。玻璃化温度及稀释能力等等各方面性能均衡。作为涂料，油墨，等较为常用的产品。

产品应用

UV 涂料：AM-321 丙烯酸酯单体在涂料里较常应用，硬度与柔韧性均衡，固化速度适中。

UV 喷墨：搭配少量使用。

UV 胶粘剂：搭配少量使用。

UV 油墨：常用单体，性能均衡，性价比高。

单体特性



相溶性

单体：与各类单体都具有很好的溶解度。

溶剂：各类常规有机溶剂相溶。

聚合物：能和纯丙，聚酯，环氧，丙烯酸等树脂完全相溶，按照应用要求搭配调整配方。