

LA-292

LA-292是一种用于涂料工业的液态受阻胺光稳定剂。该产品的活性成分几乎100%，室温下不会有结晶析出。LA-292能有效防止开裂、失光等漆病，从而提高涂层的使用寿命。

化学组成

癸二酸酯类混合物

应用

LA-292 可用于如下领域：

- 汽车涂料（非酸固化速度）
- 工业涂料
- 木器涂料和DIY 涂料
- 辐射固化涂料（不影响固化速度）

适用的涂料体系有：

单组份或双组份聚氨酯漆（水性或溶剂型）

热塑型丙烯酸涂料

热固型丙烯酸、醇酸和聚酯涂料

醇酸漆（空气固化）

水性丙烯酸

酚醛类或乙烯基涂料

辐射固化丙烯酸涂料

若将 LA-292与紫外线吸收剂 UV-1130，会使涂料的耐候性有明显的提高。协同作用会使涂料更好地发挥作用，对于失光、开裂、起泡、脱落和变色均有很好的抑制作用。光稳定剂可加于清漆，中涂和实色漆中。根据我们的经验，光稳定剂加于最上一层涂层中可发挥其最大的保护作用。LA-292可能会和涂为体系中的酸性成分如：酸类催化剂发生反应。所以在此类条件下使用，请加以测试。

建议添加量（相对于树脂固体份）

清漆和单层金属漆：	0.5-2%	LA-292
	+1-3%	UV-1130
实色漆：	0.5-2%	LA- 292（单独使用）
	或+1-3%	UV-1130

具体用量应以实验效果为准

感谢您的支持，如有任何疑问，请与我们联系或负责您的销售经理联系！

技术支持：南开大学-国隆树脂研发中心 022-23498189