

AAEMA

乙酰乙酸甲基丙烯酸乙二醇酯

中文同义词：甲基丙烯酸乙酰乙酸乙二醇双酯；乙酰乙酸基甲基丙烯酸乙酯

CAS No. : 21282-97-3

规格：

项目	规格
外观	无色或淡黄色透明液体
乙酰乙酸甲基丙烯酸乙酯, w%	≥95.0
甲基丙烯酸羟乙酯, w%	≤4
水分, w%	≤0.1
酸值 (mg KOH/g)	≤8.0%
阻聚剂 (MEHQ, PPM)	150-450

特点：

- 1、用于低 VOC 溶剂型涂料树脂，使其粘度降低。
- 2、提高涂层的弹性和韧性，降低玻璃转化温度。
- 3、出色的弹性和耐腐蚀性。
- 4、常用交联剂反应，例如三聚氰胺和异氰酸酯。
- 5、室温成膜，无异氰酸酯交联，通过迈克尔反应，烯胺结构可以与醛类与酰肼反应。
- 6、通过螯和作用整合金属离子，提高了与金属层的附着力。
- 7、潮湿环境下有出色的黏附能力

用途：

工业漆乳液，木器漆乳液，建筑乳液，纺织涂层等；乙酰乙酸酯化聚合物；农药中间体；高固含丙烯酸树脂溶液；光固化用反应单体；交粘剂用聚合物；化妆品用聚合物；医药中间体；自交联丙烯酸乳液；可以替代 N-羟甲基丙烯酰胺、双丙酮丙烯酰胺、HEMA 等，反应更好控制、产品性能更佳。

*以上指标与推荐性能是在固定条件下测得，因此，有关产品的操作或使用中的性能，我公司不予任何保证。