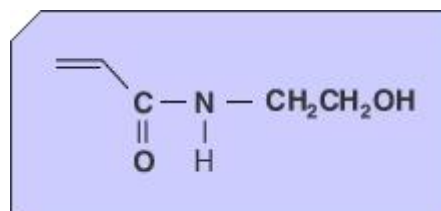


HEAA 羟乙基丙烯酰胺

结构式:



CAS NO. : 7646-67-5

规格:

化学式(式)	C5H9 NO2
分子量(分子量)	115.15
外观, 外观	淡黄色透明液体
比重(比重)(d ₄ ²⁰)	1.12
折射率(折射率)(n _D ²⁰)	1.515(20℃)
沸点: 沸点	124~126℃(1.33*10Pa)
凝固点(熔点)	22℃(通过过冷却通常为液体)
粘度(粘度)	280 mPa·s(25℃)
表面张力: 表面张力	-
引火点(引火点)	189℃(开放式)
溶解性(溶解性)	可溶于水和普通有机溶剂, 不溶于甲苯和正己烷
吸湿性; 吸湿性; 吸湿性	-
聚合物Tg(Tg)	98℃

特征:

- 1、“HEAA”® “是单官能单体，但低皮肤刺激性(P. I. I=0.0)，也是低蒸汽压力和低气味。
- 2、由于酰胺类单体，与酯类单体(例如(甲基)丙烯酸羟乙酯)相比，耐水解性、粘接性优良。
- 3、对光聚合表现出较高的活性，可以得到坚硬的涂膜。

用途:

- 1、粘合剂/粘合剂
- 2、各种涂层剂
- 3、纤维改性剂
- 4、造纸用药剂
- 5、UV 固化树脂用反应性稀释剂

储存: 该产品应在 0~35℃避光的适当密封容器中储存。在此条件下，本品储存稳定性至少 6 个月。

安全: 对眼睛和皮肤有刺激性、皮肤接触可能引起过敏。应该仔细阅读安全数据表(MSDS)。包括标签、运输和储存等有关信息，以及产品使用、产品安全和生态的相关资料。

*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。