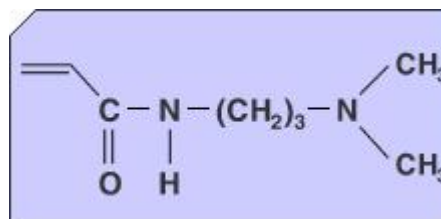


DMAPAA 二甲基氨基丙基丙烯酰胺

结构式:



CAS NO. : 3845-76-9

特征:

- 1、“DMAPAA®”是酰胺类单体，具有优异的耐水解性。
- 2、与(甲基)丙烯酸二甲氨基乙酯相比，显示出较强的碱性(pKa=10.35)。
- 3、与烷基卤化物或硫酸酯容易反应，形成季铵盐。

规格:

化学式(式)	C ₈ H ₁₆ N ₂ O
分子量(分子量)	156.22
外观, 外观	淡黄色透明液体
比重(比重) (d ₄ ²⁰)	0.952
折射率(折射率) (n _D ²⁰)	1.481(20℃)
沸点 : 沸点	117℃(2.66*10 ² Pa)
凝固点(熔点)	<-37℃
粘度(粘度)	70 mPa·s(20℃)
表面张力 : 表面张力	-
引火点(引火点)	140℃(开放式)
溶解性(溶解性)	可溶于水和普通有机溶剂，可溶于正己烷
吸湿性 ; 吸湿性 ; 吸湿性	-
聚合物Tg(Tg)	134℃

用途:

- 1、凝集剂(絮凝剂)
- 2、造纸用药剂
- 3、分散剂，分散剂
- 4、油漆，油漆
- 5、各种涂层剂
- 6、电沉积涂料

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。