

V-50

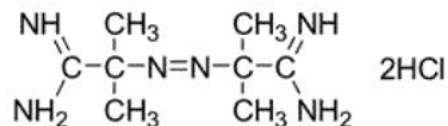
2, 2'-偶氮双(2-甲基丙脒) 盐酸盐

CAS 号: 2997-92-4

摩尔质量 = 271.19

化学式:

用途: 塑胶制造, 光固化。



物性参数:

颜色 外观	近乎白色 颗粒状
熔点 / 凝固点	160-169(度) ° C
10 小时半减期温度	56°C (溶于水中)
活化能	123.4 KJ/mol K
指前频率因子 (ln A)	34.23
溶解情况	水: 易溶。 甲醇、乙醇、丙酮、N,N-二甲基甲酰胺、二恶烷: 几乎 不溶。
SADT	110°C

*SADT: Self-accelerating decomposition temperature (自加速分解温度)

化学特性:

1、水溶性阳离子光引发剂

2、10 小时半减期温度: 56°C (溶于水中)

3、适用于超吸水聚合物及絮凝剂

储存: 该产品应在 0~35°C 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。