

**EASTMAN**

## 产品参数表

**伊斯曼™ DMAA (N,N-二甲基乙酰基乙酰胺)****CAS No. 2044-64-6**

### 应用:

- 涂料/涂层
- 促进剂
- 不饱和树脂促进剂

### 产品说明:

伊士曼 DMAA(N,N-二甲基乙酰基乙酰胺)是一种含有 20%水的液体。它是水和有机化合物的混合。它可以作为一个通用的低色度的促进剂应用于许多不饱和聚酯树脂的配方中。

用途: 主要是在不饱和树脂 RTM 胶后期固化的时候使用。一般在树脂胶中除了钴水\固化剂外,还会需要加些促进剂,目的是希望在导入过程中树脂凝胶时间不要太快,但在开始发热后能够发热温度高一些,一般用的是矽胶模具,如果树脂在固化过程中发热不够,做出来的产品表面粘手以及产品会有反弹现象.有的会用 DMA 来作为促进剂,但 DMA 不太理想的原因是一来加进去后胶的颜色会变黄,还有就是 DMA 的作用太快.在操作过程中的时间都不够,很多时候树脂没有导入完就开始凝胶。所以在一些高档的产品中会加入 DMAA。

### 产品特性

性质	数值/单位
物理状态	液体
色度 Pt-Co	350 最大.
比重/密度 @ 20°C/20°C	1.06
闪点 克利夫兰开杯	122°C (252°F)
含量	79-83 wt %
水含量	17-21 wt %
沸点	100°C

### 备注

这是典型的性能报告。伊士曼不表示,该材料在任何特定的装运中符合以上数值。

---

包装: 215.4KG