

# 技术数据表

## Eastman™ MPK, UHP

### 应用

- 航空涂料
- 汽车原厂漆
- 汽车修补漆
- 电子化学品清洁剂
- 电子化学品
- 食用香料和食用香精
- 一般工业涂料
- 图形艺术
- 凹版印刷油墨
- 工业维护
- 中间体
- 医药化学品
- 聚合物改性
- 木器涂料

### 主要特性

- 良好的溶剂活性
- 高稀释比
- 惰性物质-非食物应用
- 低密度
- 中等挥发速度
- 符合航空航天NESHAP要求
- 非HAP
- 非SARA
- 符合REACH
- 易于生物降解

### 产品描述

Eastman™ MPK-UHP (甲基丙基酮 超高纯度) 是一种中等挥发性聚氨酯级溶剂。它是大多数合成树脂的活性溶剂, 包括丙烯酸树脂、聚酯、纤维素、环氧树脂, 乙烯基树脂和醇酸树脂。其高溶解性、低密度和中等挥发速度使其成为高固体份, 低VOC醇酸树脂, 聚酯和聚氨酯涂料中的调漆溶剂。它用于凹版印刷油墨, 也应用于运输行业的各种清洁和表面处理, 为其提供优异性能。

Eastman™ MPK, UHP-航空航天清洁应用的替代品

从清洁到预处理, 实验证明Eastman™ MPK, UHP是一种高效的非HAP溶剂, 可替代MEK和甲苯。Eastman™ MPK, UHP满足严格的航空航天性能要求。其绿色环保, 挥发速率低于替代溶剂, 进而降低总溶剂用量。

根据《联邦杀虫剂、杀真菌剂和灭鼠剂法案》(FIFRA), 该产品的化学物质被列为非食用农药产品中允许使用的惰性成分。查看特殊许可详情 [请点击此处](#)。

### 典型性能

性能	典型值, 单位
<b>通用</b>	
酸度	
以醋酸形式	最多0.02 %, (重量百分数)
含量	最小99.5%
760 mm Hg时的沸点	
初馏点	103 °C (217 °F)
颜色	
Pt-Co	15最大值
闪点	
塔格闭杯	10 °C (50 °F)
凝固点	-84 °C (-119 °F)
分子量	86.13
折射率	

@ 20°C	1.39
比重	
@ 20°C/20°C	0.807
蒸汽压力	
@ 20°C	27.8 mm Hg
重量/体积	
@ 20°C	0.81 kg/L (6.73 lb/gal)

## 提示

此处报告的特性是基于平均批次的典型值。Eastman不保证任何一批产品都完全符合所给数据。

Eastman及其营销附属公司不对使用此信息或所提及的任何产品、方法或设备负责，为了方便您自己使用，您必须自行确定其适用性和完整性，兼顾环境保护，以及您的员工和产品购买者的健康和​​安全。我们不保证任何产品的适销性，此处的任何内容均不构成放弃卖方的任何销售条件。

4/3/2018 3:50:38 PM