

# 甲基异丁基甲酮MIBK 日本三井 萃取剂脱蜡剂 染料中间体

产品名称	甲基异丁基甲酮MIBK 日本三井 萃取剂脱蜡剂 染料中间体
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	17.10/千克
规格参数	CAS号:108-10-1 含量:99.5% 包装规格:165kg/桶
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

## 产品详情

中文名称：4-甲基-2-戊酮

CAS号：108-10-1

分子式：C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O

分子量：100.16

EINECS号：203-550-1

熔点：-80 °C

沸点：117-118 °C

密度：0.801 g/mL

闪点：56 °F

化学性质：

本品为具有樟脑气味的无色透明液体，几乎不溶于水，但可与水形成共沸物，其沸点为87.9 °C，含水24.3%，含酮75.7%，能与酚、醛、醚、苯等有机溶剂混溶。本品有毒，蒸气刺激眼睛和呼吸道。

用途：

1.4-甲基-2-戊酮又称甲基异丁基酮，是杀鼠剂鼠完的中间体。

2. 用作医药、染料中间体。用邻氯苯甲醛生产的农药螨死净可防治旱作物和果树上的螨虫。邻氯苯甲醛肟化可得邻氯苯甲肟，进一步氯化可得邻氯苯甲脒，都是药物中间体。
3. 硝化纤维素、树脂、树胶等的溶剂。某些无机盐的萃取剂。有机合成
4. 用作色谱分析标准物质、溶剂及萃取剂
5. 用作溶剂，也用作润滑油的脱蜡剂
6. 香料。主要用以配制朗姆酒、干酪和水果型香精。