



## 十二/十四烷基二甲基叔胺 (C12/14 叔胺)

化学名称：十二/十四烷基二甲基叔胺

分子式： $C_{12-14}H_{25-29}(CH_3)_2N$

CAS No.: 84649-84-3

### 技术指标

外观	无色透明液体
色度	≤30
密度, g/ml 20℃	≤0.791
含量, %	≥98

### 物化性质

十二/十四烷基二甲基叔胺为无色透明液体，具有碱性，不溶于水，可溶于乙醇、异丙醇等有机溶剂，具有有机胺的化学通性。

### 产品用途

十二/十四叔胺是制备 1227 杀菌剂，十二/十四烷基二甲基甜菜碱，十二/十四烷基二甲基氧化胺，十二/十四烷基三甲基氯化铵、十二/十四烷基三甲基溴化铵等表面活性剂的中间体。广泛应用于日用化工、洗涤工业、纺织、油田等行业。主要起防腐、杀菌、洗涤、柔软、抗静电、乳化等作用。

### 包装和储存

160kg 桶装（镀锌桶或塑料桶），800kg 吨桶，储运远离火源、热源、强酸等。