

# 吴中区甲醛MSDS报告 甲醛海运报告办理

产品名称	吴中区甲醛MSDS报告 甲醛海运报告办理
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

## 产品详情

### 甲醛MSDS报告 甲醛海运报告办理

1.甲醛是一种重要的有机原料，主要用于塑料工业(如制酚醛树脂、脲醛塑料—电玉)、合成纤维(如合成维尼纶—聚乙烯醇缩甲醛)、皮革工业、医药、染料等。福尔马林具有杀菌和防腐能力，可浸制生物标本，其稀溶液(0.1—0.5%)农业上可用来浸种，给种子消毒。工业上常用催化氧化法由甲醇制取甲醛。甲醛可与银氨溶液产生银镜反应，使试管内壁上附着一薄层光亮如镜的金属银（化合态银被还原，甲醛被氧化）；与新制的氢氧化铜悬浊液反应生成红色沉淀氧化亚铜。

CAS号：50-00-0

MDL号：MFCD00003274

EINECS号：200-001-8

RTECS号：LP8925000

BRN号：1209228

PubChem号：24894976

## 物性数据

1.性状：一种无色，有强烈刺激性和窒息性气味的气体。

2.蒸汽相对密度（g/mL,空气=1）：1.081-1.085

3.相对密度（g/mL,水=1）：0.82

4.折射率（n<sub>D</sub>20）：1.3755-1.3775

5.闪点 ( ) : 56 ( 气体 ) ; 83 ( 37%水溶液 , 闭杯 )

6.沸点 ( ) : -19.5 ( 气体 ) ; 98 ( 37%水溶液 )

7.熔点 ( ) : -92

8.自燃温度 ( ) : 430

9.蒸汽压 ( KPa,-57.3 ) : 13.33

10.爆炸极限 ( V/V ) : 空气中7%~73%

11.油水 ( 辛醇/水 ) 分配系数的对数值 ( logP ) : 0.35

12.临界温度 ( C ) : 137.2~141.2

13.临界压力 ( MPa ) : 6.784~6.637

14.黏度 ( mPa · s,-20C ) : 0.242

15.爆炸下限 ( %,V/V ) : 7.0

16.爆炸上限 (%V/V) : 73