



修订日期: 02/18/2011

## 化学品安全技术说明书

### 1. 化学品及企业标识

产品名称: 4, 5-Dibromo-N-methoxy-N-methyl-2-furancarboxamide  
TCI产品编码: D2973  
公司: 梯希爱（上海）化成工业发展有限公司  
地址: 上海化学工业区普工路96号  
部门: 营业部  
电话号码: 021-67121386  
传真号码: 021-67121385  
e-mail: sales@tcishanghai.com.cn  
修改号码: 1

### 2. 危险性概述

#### GHS分类

|       |     |
|-------|-----|
| 物理性危害 | 未分类 |
| 健康危害  | 未分类 |
| 环境危害  | 未分类 |

#### GHS标签元素

|         |      |
|---------|------|
| 图标或危害标志 | 无    |
| 信号词     | 无信号词 |
| 危险描述    | 无    |
| 防范说明    | 无    |

### 3. 成分/组成信息

单一物质/混合物: 单一物质  
化学名(中文名): 4, 5-二溴-N-甲氧基-N-甲基-2-呋喃甲酰胺  
百分比: ....  
CAS编码: 502639-02-3  
俗名: Methyl 4, 5-Dibromo-N-methyl-2-furohydroxamate  
分子式:  $C_7H_7Br_2NO_3$

### 4. 急救措施

吸入: 将受害者移到新鲜空气处, 保持呼吸通畅, 休息。若感不适请求医/就诊。  
皮肤接触: 立即去除/脱掉所有被污染的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。若皮肤刺激或发生皮疹: 求医/就诊。  
眼睛接触: 用水小心清洗几分钟。如果方便, 易操作, 摘除隐形眼镜。继续清洗。如果眼睛刺激: 求医/就诊。  
食入: 若感不适, 求医/就诊。漱口。  
紧急救助者的防护: 救援者需要穿戴个人防护用品, 比如橡胶手套和气密性护目镜。

### 5. 消防措施

合适的灭火剂: 干粉, 泡沫, 雾状水, 二氧化碳  
特殊危险性: 小心, 燃烧或高温下可能分解产生毒烟。

## 5. 消防措施

### 特定方法：

从上风处灭火，根据周围环境选择合适的灭火方法。非相关人员应该撤离至安全地方。周围一旦着火：如果安全，移去可移动容器。

### 消防员的特殊防护用具：

灭火时，一定要穿戴个人防护用品。

## 6. 泄漏应急处理

### 个人防护措施，防护用具，

使用个人防护用品。远离溢出物/泄露处并处在上风处。泄露区应该用安全带等圈起来，控制非相关人员进入。

### 紧急措施：

防止进入下水道。

### 环保措施：

### 控制和清洗的方法和材料：

清扫收集粉尘，封入密闭容器。注意切勿分散。附着物或收集物应该立即根据合适的法律法规处置。

## 7. 操作处置与储存

### 处理

### 技术措施：

在通风良好处进行处理。穿戴合适的防护用具。防止粉尘扩散。处理后彻底清洗双手和脸。

### 注意事项：

如果粉尘或浮质产生，使用局部排气。

### 操作处置注意事项：

避免接触皮肤、眼睛和衣物。

### 贮存

### 储存条件：

保持容器密闭。存放于凉爽、阴暗处。

### 包装材料：

远离不相容的材料比如氧化剂存放。

依据法律。

## 8. 接触控制和个体防护

### 工程控制：

尽可能安装封闭体系或局部排风系统，操作人员切勿直接接触。同时安装淋浴器和洗眼器。

### 个人防护用品

#### 呼吸系统防护：

防尘面具。依据当地和政府法规。

#### 手部防护：

防护手套。

#### 眼睛防护：

安全防护镜。如果情况需要，佩戴面具。

#### 皮肤和身体防护：

防护服。如果情况需要，穿戴防护靴。

## 9. 理化特性

### 外形（20℃）：

固体

### 外观：

晶体-粉末

### 颜色：

白色-微浅红黄色

### 气味：

无资料

### pH：

无数据资料

### 熔点：

无资料

### 沸点/沸程

无资料

### 闪点：

无资料

### 爆炸特性

#### 爆炸下限：

无资料

#### 爆炸上限：

无资料

### 密度：

无资料

### 溶解度：

微溶于： 甲醇

## 10. 稳定性和反应性

### 稳定性：

一般情况下稳定。

### 反应性：

未报道特殊反应性。

**10. 稳定性和反应性**

须避免接触的物质  
危险的分解产物：

氧化剂  
一氧化碳，二氧化碳，氮氧化物（NO<sub>x</sub>），溴化氢

**11. 毒理学信息**

急性毒性：无资料  
对皮肤腐蚀或刺激：无资料  
对眼睛严重损害或刺激：无资料  
生殖细胞变异原性：无资料  
致癌性：  
IARC = 无资料  
NTP = 无资料  
生殖毒性：无资料

**12. 生态学信息**

生态毒性：  
鱼类：无资料  
甲壳类：无资料  
藻类：无资料  
残留性 / 降解性：无资料  
潜在生物累积（BCF）：无资料  
土壤中移动性  
log水分配系数：无资料  
土壤吸收系数（K<sub>oc</sub>）：无资料  
亨利定律  
constant (PaM<sup>3</sup>/mol)：无资料

**13. 废弃处置**

如果可能，回收处理。请咨询当地管理部门。建议在可燃溶剂中溶解混合，在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规。

**14. 运输信息**

联合国分类：与联合国分类标准不一致  
UN编号：未列明

**15. 法规信息**

《危险化学品安全管理条例》（2002年1月26日国务院发布）：针对危险化学品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应的规定。

**16. 其他信息**

记载内容的供参考公司

公司：梯希爱（上海）化成工业发展有限公司  
地址：上海化学工业区普工路96号  
部门：学术部  
应急电话：021-67121388\*461  
传真号码：021-67121385

## 16. 其他信息

该SDS基于我们能收集到的信息编制而成，然而，关于数据和对危害和毒性的评估不作保证。使用前，请调查危害和毒性信息，应该优先考虑使用该产品的组织、地区和国家的法律法规。

考虑到安全问题，产品应该购买后立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出保质期时间使用或您有任何问题，请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于正常使用情况。如果是特殊使用情况，在普通安全措施外必须给予足够小心。应该注意到所有化学品都具有“未知的危害和毒性”，在不同使用条件、储存条件下会差异很大。该产品从开封到储存到废弃整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。基于每位使用者的个人责任必须建立安全的使用条件。