

1 化学品及企业标识

1.1 产品标识符

化学品俗名或商品名：丙酮醛

CAS No.：78-98-8

别名：甲基乙二醛;2-氧代丙醛;酮丙醛;

1.2 鉴别的其他方法

无数据资料

1.3 有关的确定的物质或混合物的用途和建议不适合的用途

仅供科研用途，不作为药物、家庭备用药或其它用途。

2 危险性概述

2.1 GHS分类

无数据资料

2.2 GHS 标记要素，包括预防性的陈述

危害类型

GHS07:感叹号;

信号词 【警告】

危险申明

H302

如果吞食有害健康。

H319

造成了严重的眼睛发炎。

警告申明

P305+P351+P338 如进入眼睛：用水小心清洗几分钟。如果可以做到，摘掉隐形眼镜，继续冲洗。

RS

Hazard symbol(s) Xn

R-phrased(s) R22;R36;R41

S-phrased(s) S26;S39

2.3 其它危害物

-无

3 成分/组成信息

3.1 物质

分子式 - C₃H₄O₂

分子量 - 72.06

4 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般的建议

无数据资料

如果吸入

无数据资料

在皮肤接触的情况下

无数据资料

在眼睛接触的情况下

无数据资料

如果误服

无数据资料

4.2 最重要的症状和影响，急性的和滞后的

无数据资料

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

5 消防措施

5.1 灭火介质

火灾特征

无数据资料

灭火方法及灭火剂

无数据资料

5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

无数据资料

5.3 救火人员的预防

无数据资料

5.4 进一步的信息

无数据资料

6 泄露应急处理

6.1 人员的预防,防护设备和紧急处理程序

无数据资料

6.2 环境预防措施

丢弃处理请参阅第3633节

6.3 抑制和清除溢出物的方法和材料

无数据资料

7 安全操作与储存

7.1 安全操作的注意事项

无数据资料

7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

无数据资料

7.3 特定用途

无数据资料

8 接触控制/个体防护

8.1 暴露控制

适当的技术控制

无数据资料

人身保护设备

眼/面保护

无数据资料

皮肤保护

无数据资料

身体保护

无数据资料

呼吸系统防护

无数据资料

9 理化特性

9.1 基本的理化特性的信息

a) 外观与性状 形状：无数据资料

颜色：无数据资料

b) 气味 无数据资料

c) 气味临界值 无数据资料

d) pH值 无数据资料

e) 熔点/凝固点 25°C

f) 起始沸点和沸程 72°C

g) 闪点 无数据资料

h) 蒸发速率 无数据资料

i) 可燃性(固体,气体) 无数据资料

- j) 高的/低的燃烧性或爆炸性限度 无数据资料
- k) 蒸气压 无数据资料
- l) 相对蒸气密度 无数据资料
- m) 相对密度 无数据资料
- n) 溶解性 / 水溶性 无数据资料
- o) 辛醇/水分配系数的对数值 无数据资料
- p) 自燃温度 (°C / °F) 无数据资料
- q) 分解温度 无数据资料
- r) 粘度 无数据资料

10 稳定性和反应活性

10.1 反应性

无数据资料

10.2 化学稳定性

无数据资料

10.3 敏感性(危险反应的可能性)

无数据资料

10.4 避免接触的条件

无数据资料

10.5 不兼容的材料

无数据资料

10.6 危险的分解产物

无数据资料

11 毒理学资料

11.1 毒理学影响的信息

- 急性毒性 无数据资料
- 亚急性毒性 无数据资料
- 刺激性 (总述) 无数据资料
- 皮肤腐蚀/刺激 无数据资料
- 严重眼损伤 / 眼刺激 无数据资料
- 呼吸道或皮肤过敏 无数据资料
- 生殖细胞诱变 无数据资料
- 致癌性 无数据资料
- 生殖毒性 无数据资料
- 特异性靶器官系统毒性 (一次接触) 无数据资料
- 特异性靶器官系统毒性 (反复接触) 无数据资料
- 潜在的健康影响
 - 吸入 无数据资料
 - 吞咽 无数据资料
 - 皮肤 无数据资料
 - 眼睛 无数据资料
- 接触后的征兆和症状 无数据资料
- 附加说明 无数据资料

12 生态学资料

12.1 毒性

化学品安全技术说明书

无数据资料

12.2 持久存留性和降解性

无数据资料

12.3 生物积累的潜在可能性

无数据资料

12.4 土壤中的迁移

无数据资料

12.5 PBT 和 vPvB的结果评价

无数据资料

12.6 其它不利的影晌

无数据资料

13 废弃处置

13.1 废物处理方法

产品

无数据资料

污染了的包装物

无数据资料

进一步的说明:

无数据资料

14 运输信息

14.1 UN编号

欧洲陆运危规:- 国际海运危规:- 国际空运危规:-

14.2 联合国 (UN) 规定的名称

欧洲陆运危规:非危险货物

国际海运危规:非危险货物

国际空运危规:非危险货物

14.3 运输危险类别

欧洲陆运危规:- 国际海运危规:- 国际空运危规:-

14.4 包裹组

欧洲陆运危规:- 国际海运危规:- 国际空运危规:-

14.5 环境危害

欧洲陆运危规:否 国际海运危规 海运污染物:否 国际空运危规:否

14.6 对使用者的特别预防

无数据资料

15 法规信息

15.1 专门对此物质或混合物的安全,健康和环境的规章/法规

法规信息

无数据资料