

化学品安全技术说明 (Ag(thd))

1.产品及说明书提供者详情

- 1.1 产品名称** (2,2,6,6-四甲基-3,5-庚二酮) 银 缩写为Ag(thd)
1.2 产品用途 仅用于研发及工业薄膜沉积。不作为药品、家庭或其他用途。
1.3 安全技术说明书提供者的详情
制造商或经营商名称 : 南京爱牟源科学器材有限公司
地 址: 南京市玄武区珠江路88号2幢储1916室
电 话 号 码 : 025-58287130 13912947548

2. 危险性概述

- 2.1 GHS-分类**
2.2 GHS 标记要素, 包括预防性的陈述
图示 无效
· 名称 无效
· 危险字句 无效
预防措施
P262 严防进入眼中、接触皮肤或衣服
P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具
事故响应
P305+P351+P338 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续 冲洗
P304+P340 如误吸入: 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位
安全储存
P403+P233 存放在通风良好的地方。保持容器密闭
废弃处置
P501 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章
2.3 其他有害性
PBT及 vPvB无数据资料

3.成分/组成信息

别名 :Ag(thd); 2,2,6,6-Tetramethyl-3,5-heptanedionato silver(I)
分子式 :C₁₁H₁₉AgO₂;
分子量 : 291.14g/mol
组分 (浓度或浓度范围) 99%
化学文摘登记号(CAS No.) 79827-25-1

4.急救措施

- 4.1 应急措施要领.**
吸入:供给新鲜空气;如果病人感到不适时要询问医生.
皮肤接触: 马上用水冲洗.
眼睛接触:张开眼睛在流水下冲洗数分钟, 然后咨询医生
食入:如果症状仍然持续,请咨询医生
4.2 最重要的急慢性症状及其影响
无相关详细资料。
4.3 需要及时的医疗处理及特别处理的症状

无相关详细资料。

5.消防措施

5.1 灭火方法

使用适合四周环境的灭火措施

5.2 特别危险性 无相关详细资料

5.3 给消防员的建议：没有要求特别的措施。

6.泄露应急处理

6.1作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序：

没有要求。

6.2 环境保护措施：

没有要求特别的措施。

6.3 密封及净化方法和材料：

根据第 13 条条款弃置受污染物。

6.4 参照其他部分

有关安全处理的资料请参阅第 7 节。

有关个人防护装备的资料请参阅第 8 节。

有关弃置的资料请参阅第 13 节

7.操作处置与储存

7.1安全操作的注意事项

不要求特别的措施

7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

没有特别的要求

8.接触控制和个体防护

8.1容许浓度 无数据

8.2 遗漏控制

个人防护设备：

一般保护和卫生措施：

当处理化学物品时,应遵循一般的预防措施。

呼吸系统防护：不需要

手防护：保护手套

眼睛防护：安全眼镜

9.理化特性

9.1 有关基本物理及化学特性的信息

一般说明：

a)外观：

性状：粉末

颜色：灰色

b)气味：无气味

c)嗅觉阈限 无数据资料

d)pH值：不适用

e)条件的更改

熔点：178℃

沸点/初沸点和沸程：无数据资料

f)闪点：不适用

g)可燃性 (固体、气体)：产品不易燃

h)点火温度：

分解温度：无数据资料

i)自燃温度：无数据资料

j)爆炸的危险性:	该产品并没有爆炸的危险
k)爆炸极限:	
较低:	无数据资料
较高:	无数据资料
l)蒸气压	不适用
m)密度	无数据资料
n)相对密度	无数据资料
o)蒸气密度	不适用
p)蒸发速率	不适用
q)溶解性	
水:	不能溶解
r)n-辛醇/水分配系数:	无数据资料
s)黏性:	
动态:	不适用
运动学的:	不适用
有机溶剂:	0.0 %
固体成份:	100.0 %
9.2 其他信息	无相关详细资料

10.稳定性与反应活性

- 10.1 反应性： 无相关详细资料。
- 10.2 稳定性
- 热分解/要避免的情况： 如果遵照规格使用则不会分解。
- 10.3 有害反应可能性： 未有已知的危险反应
- 10.4 应避免的条件： 无相关详细资料。
- 10.5 不相容的物质： 无相关详细资料。
- 10.6 危险的分解产物： 未知有危险的分解产品

11.毒理学资料

11.1 对毒性学影响的信息

急性毒性

主要的刺激性影响:

皮肤

在眼睛上面

致敏作用

12.生态学资料

- 12.1 生态毒性： 无相关详细资料。
- 12.2 持久性和降解性 无相关详细资料。
- 12.3 潜在的生物累积性 无相关详细资料。
- 12.4 土壤内移动性 无相关详细资料。 .
- 12.5 PBT及 vPvB评价结果无相关详细资料
- 12.6 其他副作用 无相关详细资料。

13.废弃处置

13.1 废弃处置方法

可以将少量的产品和家居废物一起丢弃。
必须根据官方的规章来丢弃

14.运输信息

14.1 联合国危险货物编号(UN号)

欧洲陆运危规: 无效 国际海运危规: 无效 国际空运危规: 无效

14.2 UN适当装船名

欧洲陆运危规:	无效
国际海运危规:	无效
国际空运危规:	无效

14.3 运输危险等级

欧洲陆运危规: 无效 国际海运危规: 无效 国际空运危规: 无效

14.4 包装组别

ADR,IMDG, IATA	无效
----------------	----

14.5 危害环境:	无效
------------	----

14.6 用户特别预防措施	不适用
---------------	-----

15.法规信息

15.1 对相应纯物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律
新化学物质环境管理办法

16.其它信息

该资料是基于我们目前的知识。 然而, 这并不构成对任何特定产品特性的担保, 并且不建立一个法律上有效的合同关系。

版本日期 2024-12