

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：1,2,3,4-四氯苯
CAS No.：634-66-2
别名：1,2,3,5-四氯苯标准溶液;

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; GHS09:环境危害;
信号词	【警告】
危险申明	
H302	如果吞食有害健康。
H410	对水生生物非常有毒并造成长期影响。
警告申明	
P273	避免释放到环境中。
P501	根据...来处理容量/容器。
RS	
Hazard symbol(s)	Xn
R-pharse(s)	R22;R38
S-pharse(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 - C6H2Cl4
分子量 - 215.89

4 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般的建议
请教医生。向到现场的医生出示此安全技术说明书。
如果吸入
用水冲洗眼睛作为预防措施。
在皮肤接触的情况下
用肥皂和大量的水冲洗。请教医生。
在眼睛接触的情况下
无数据资料
如果误服
用水雾,抗乙醇泡沫,干粉或二氧化碳灭火。

4.2 最重要的症状和影响，急性的和滞后的

主要症状和影响，急性和迟发效应据我们所知，此化学，物理和毒性性质尚未经完整的研究。

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

如必要的话,戴自给式呼吸器去救火。

5 消防措施

- f) 起始沸点和沸程 254°C
- g) 闪点 110°C
- 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

强氧化剂, 强碱

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

吸入可能有害。可能引起呼吸道刺激。

10.6 危险的分解产物

误吞对人体有害。

11 毒理学资料

11.1 毒理学影响的信息

急性毒性

半数致死剂量 (LD50) 经口 - 大鼠 - 1,167 mg/kg 备注：行为的：嗜睡（全面活力抑制）。腹泻 营养与总代谢：变化：体温降低。

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

通过皮肤吸收可能有害。可能引起皮肤刺激。

生殖细胞诱变

无数据资料

致癌性

IARC: 此产品中并没有大于或等于0.1%含量的组分被IARC鉴别为可能的或肯定的人类致癌物。

生殖毒性

无数据资料

特异性靶器官系统毒性（一次接触）

化学物质毒性作用登记: DB9440000

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 可能引起眼睛刺激。

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

据我们所知，此化学，物理和毒性性质尚未经完整的研究。

附加说明

无数据资料

12 生态学资料

12.1 毒性

对鱼类的半数致死浓度 (LC50) -肥头鲮鱼(黑头软口鲮鱼)-1.1mg/l-96h对水蚤和其他水生无脊椎动物的半数效应浓度 (EC50) -水蚤-0.13mg/l-48h

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

生物富集或生物积累性 肥头鲮鱼 (黑头软口鲮鱼) - 33 d -215 µg/l 生物富集因子 (BCF): 2,400

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

对水生生物毒性极大并具有长期持续影响.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：3077 国际海运危规：3077 国际空运危规：3077

14.2 联合国 (UN) 规定的名称

欧洲陆运危规:ENVIRONMENTALLYHAZARDOUSSUBSTANCE,SOLID,N.O.S.(1,2,3,4-Tetrachlorbenzol)
国际海运危规:ENVIRONMENTALLYHAZARDOUSSUBSTANCE,SOLID,N.O.S.(1,2,3,4-Tetrachlorbenzol)
国际空运危规:ENVIRONMENTALLYHAZARDOUSSUBSTANCE,SOLID,N.O.S.(1,2,3,4-Tetrachlorbenzol)

14.3 运输危险类别

欧洲陆运危规：9 国际海运危规：9 国际空运危规：9

14.4 包裹组

欧洲陆运危规：III 国际海运危规：III 国际空运危规：III

14.5 环境危害

欧洲陆运危规：是 国际海运危规 海运污染物：是 国际空运危规：是

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