

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2025-10-01

MSDS标题

氯化铑钠安全技术说明书

产品标题

氯铑酸钠;六氯铑酸钠水合物;六氯代铑酸钠十二水合物

CAS号

14972-70-4

化学品及企业标识

化学品中文名: 氯化铑钠

化学品英文名: SODIUM
HEXACHLORORHODATE(III)别名: 氯化铑钠, 氯铑酸钠, (OC-6-11)-六氯合铑酸(3-)钠, 氯化铑钠
Cl₆-Na-Rh, Na₃RhCl₆, "sodium rhodium chloride"

分子式:

分子量:

企业名称: [西亚试剂MSDS\(www.xiyashiji.com\)](http://www.xiyashiji.com) 生产企业地址:

邮 编:

传 真:

生效日期:

企业应急电话:

电子邮件地址:

技术说明书编
码:

成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
氯化铑钠	14972-70-4	无	>98
EC 号码: 239-047-9			

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性

0

毒性	1
身体接触	0
反应性	1
慢性	0

规模：最C0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

潜在健康作用（危害）

急性健康危害

慢性健康危害

本物质无数据.

急救措施

食入

与医生或毒物中心联系。 给饮一水。

眼睛

用流动清水冲洗。

皮肤

脱去被污染的衣服。 用水和肥皂冲洗。

吸入

清理鼻腔。 用水漱口。

医生须知

本物质无数据.

消防措施

灭火：用水幕/水雾，冷却周围设施。 用水喷/雾。

火灾、爆炸危害：

个体防护

眼镜：化学护目镜。

手套：

呼吸器：颗粒

泄露应急处理

泄漏处理与废弃：防止灰尘。 扫或铲到安全的地点。

处理和储存

操作程序

本物质无数据.

储存和运输：储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。

与其它分类的化学品的安全储存

+：可被一起储存 O：可在特别的预防措施下一起储存 X：不能被一起储存

接触控制

接触控制

氯化铯钠：

CAS:14972-70-4

紧急暴露限度

物质	修订IDLH数值（毫克/立方米）	修订IDLH数值□ppm□
氯化铯钠	2	

物料数据

个体防护

其它

物质的局部浓度，数量以及使用条件决定了需要的个人防护设备类型如需更多信息，请参考详细的CHEMWATCH数据（如有可用的），或请咨询你的职业健康与安全顾问。

工程控制

本物质无数据.

理化特性

物理性质

固体。 不能与水混合。

分子量：384. 59
熔点 (°C): 无.
水中溶解度 [g/L]: 部分混溶
pH [1% 溶液)：无.
挥发性成份 (% 体积)：这里不适用
相对蒸气密度 (空气=1)：这里不适用
爆炸下限 (%)：这里不适用
自燃温度 [C]: 这里不适用
状态：粉末状固体

沸点范围 [C]: 无
比重 (水=1)：无
pH [按供应)：这里不适用
蒸气压 [kPa]: 这里不适用
蒸发速率：这里不适用
闪点 [C]: 这里不适用
爆炸上限 (%)：这里不适用
分解温度 (°C)：无

稳定性和反应活性

引起不稳定性的条件

本物质无数据.

关于不相容的物质信息，请参见第7部分 – 操作和储存

毒理学信息

氯化铯钠

毒性和刺激性

生态学资料

No data

Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil	Persistence: Air	生物积累	Mobility
氯化铯钠		No data		

废弃处理

本物质无数据.

运输信息

需要的标签：未被规定为危险品运输: UN,IATA,IMDG

法规信息

危险性

无，在通常操作条件下

法规

氯化铯钠 (CAS: 14972-70-4) 出现在以下法规中；
中国现有化学物质名录

本化学品安全技术说明书遵照了以下相关国家标准：
GB16483-2000, GB13690-1992, GB6944-1986, GB/T15098-1994, GB18218-2000, GB15258-2000,
GB6944-86, GB190-90, GB191-90, GB12268-90, GA57-93, GB/T 15098-94, GBZ 2-2002以及相关法规：
《危险货物运输管理规则》（铁道部1995年颁布）
《危险化学品安全管理条例》（国务院2002年颁布）
联合国《关于危险货物运输的建议书》（简称 UN RTDG）

其他信息