

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2025-11-17

MSDS标题

氯化锰(Ⅱ)四水合物安全技术说明书

产品标题

氯化亚锰;二氯化锰

CAS号

13446-34-9

化学品及企业标识

化学品中文名: 氯化锰(Ⅱ)四水合物

MANGANESE CHLORIDE, 化学品英文名:

TETRAHYDRATE

氯化锰, 氯化锰(Ⅱ)四水合物, 氯化亚锰, 氯化锰

Mn-Cl2.4h2O, "manganese dichloride, tetrahydrate", "manganous chloride,

tetrahydrate", "manganese

dichloride"

分子式: 分子量:

企业名称: 西亚试剂MSDS(www.xiyashiji.com) 生产企业地址:

邮编: 传真:

生效日期: 企业应急电话: 技术说明书编

电子邮件地址: 码:

成分及组成信息

CAS序列号 初始危害 % 名称 氯化锰 13446-34-9 无 >96

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性0毒性2身体接触0反应性0慢性2

规模: 最CMO 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

给予饮水(如果病人神志清醒的话)。 就医。

眼睛

用流动清水冲洗。

皮肤

用水和肥皂冲洗。

吸入

转移至空气新鲜处。 休息, 保暖。 如果呼吸变浅, 给吸氧。 就医。

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:火灾产生的有毒烟雾。

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:保持容器在通风的地点。储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。

与其它分类的化学品安全储存

+: 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

紧急暴露限度

物质 修订IDLH数值(毫克/立方米) 修订IDLH数值[ppm]

氯化锰 500

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。 可与水混合。

分子量: 197.91 熔点 (⁹C):58

水中溶解度□g/L□: 混溶 pH □1% 溶液): 无

挥发性成份(%体积):不适用 相对蒸气密度(空气=1):不适用

爆炸下限(%):这里不适用

自燃温度[]C[]: 无. 状态: 粉末状固体 沸点范围[C]: 无.

比重 (水=1□: 2.01 @ 25 deg.C pH □按供应): 这里不适用

蒸气压[kPa]: 不适用 蒸发速率: 这里不适用

闪点[C]: 不适用

爆炸上限(%):这里不适用

分解温度(℃): 无. 粘性: 不适用

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

氯化锰

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 氯化锰 HIGH No data LOW HIGH

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

安全

S 代码 安全词组

S22请勿吸入尘埃。S24预防跟皮肤接触。

S51 仅应该在通风的地点使用。 S09 保持容器在通风的地点。

法规

氯化锰 (CAS: 13446-34-9) 出现在以下法规中;

WHO Guidelines for Drinking-water Quality - Chemicals for which guideline values have not been established

高毒物品名录

工作场所有害因素职业接触限值

职业卫生标准(中国香港)

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