

钠石灰 安全技术说明书

第一部分 化学品及企业标识

化学品中文名称： 钠石灰
地址：南京化学工业园赵桥河南路 109 号

企业名称：南京化学试剂股份有限公司
国家应急电话：025-85477110

第二部分 危险性概述

GHS分类

皮肤腐蚀（类别 1A） 严重眼睛损伤（类别 1）

图标或危害标志



信号词 危险

危险描述 造成严重皮肤灼伤和眼损伤。

防范说明

[预防]

不要吸入粉尘或烟雾。操作后彻底清洗皮肤。戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

[储存] 保持容器密闭。存放在通风良好的地方。存放处须加锁。

[废弃处置] 将内容物/ 容器处理到得到批准的废物处理厂。

第三部分 成分/组成信息

单一物质/混合物： 混合物 化学名(中文名)： 钠石灰 分子式： N CAS No.： 8006-28-8

第四部分 急救措施

如果吸入 请将患者移到新鲜空气处。 如果停止了呼吸, 给予人工呼吸。 请教医生。

在皮肤接触的情况下用肥皂和大量的水冲洗。 立即将患者送往医院。 请教医生。

在眼睛接触的情况下 用大量水彻底冲洗至少15分钟并请教医生。

如果误服 用水漱口, 请教医生。

第五部分 消防措施

合适的灭火剂： 用水雾, 耐醇泡沫, 干粉或二氧化碳灭火。

消防员的特殊防护用具： 如必要的话, 戴自给式呼吸器去救火。

第六部分 泄漏应急处理

个人防护措施, 防护用具： 戴呼吸罩。 防止吸入蒸汽、气雾或气体。 保证充分的通风。 移去所有火源。

将人员撤离到安全区域。 防范蒸汽积累达到可爆炸的浓度, 蒸汽能在低洼处积聚。

环保措施： 在确保安全的条件下, 采取措施防止进一步的泄漏或溢出。 不要让产物进入下水道。

控制和清洗的方法和材料： 用防静电真空清洁器或湿的刷子将溢出物收集起来并放置到容器中去。

第七部分 操作处置与储存

注意事项： 避免接触皮肤和眼睛。 防止吸入蒸汽和烟雾。 切勿靠近火源。 一严禁烟火。 采取防静电生成的措施。

储存条件： 容器保持紧闭, 储存在干燥通风处。

第八部分 防护措施

接触极限： 没有已知的国家规定的暴露极限。

工程控制： 避免与皮肤、眼睛和衣服接触。 休息以前和操作过此产品之后立即洗手

呼吸系统防护： 如危险性评测显示需要使用空气净化的防毒面具, 请使用全面罩式多功能防毒面具

眼睛防护： 面罩与安全眼镜

身体防护： 全套防化学试剂工作服，阻燃防静电防护服，防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和含量来选择。

手 防 护： 戴手套取手套在使用前必须受检查。请使用合适的方法脱除手套(不要接触手套外部表面)，避免任何皮肤部位接触此产品。使用后请将被污染过的手套根据相关法律法规和有效的实验室规章制度谨慎处理。请清洗并吹干双手。

第九部分 物理化学性质

外形(20°C)：颗粒的 外观： 颜色：浅褐色 气味：无资料 气味阈值：无资料 pH：无资料 熔点：无资料 沸点/沸程无资料 闪点：无资料 蒸气压：无资料 蒸气密度：无资料 密度：溶解度：无资料 自燃温度：无资料

第十部分 稳定性和反应性

化学稳定性：无资料 禁忌物：强酸 危险反应的可能性：未报道特殊反应性 危险的分解产物：无资料

第十一部分 毒理学信息

IARC：此产品中沒有大于或等于 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

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 吸入会中毒。 引起呼吸道刺激。

摄入 误吞会中毒。

皮肤 如果被皮肤吸收会有毒性 造成皮肤刺激。眼睛 造成严重眼刺激。

第十二部分 生态学信息

鱼类：无资料 甲壳类：无资料 藻类：无资料 残留性 / 降解性：无资料 潜在生物累积（BCF）：无资料 土壤中移动性： 无资料

第十三部分 废弃处置

在装备有加力燃烧室和洗刷设备的化学焚烧炉内燃烧处理，特别在点燃的时候要注意，因为此物质是高度易燃性物质 将剩余的和未回收的溶液交给处理公司。

第十四部分 运输信息

联合国分类：第8项 UN编号：1907 正式运输名称： 钠石灰 包装等级：III

第十五部分 法规信息

《危险化学品名录（2015版）》

第十六部分 其它信息

参考文献： 《危险化学品安全技术全书》，化学工业出版社；

南京化学试剂股份有限公司
2024 年 03 月