

物质安全资料表

一、产品安全登记/制造商联系信息

品 称：金属活化酸盐

型 号：HAS-130WF

制造商：深圳市恒享表面处理技术有限公司：

制造商：深圳市松岗街道红星社区松瑞路朗廷大厦 7C

联络电话：0755-27099059 传真电话：0755-27099159

二、成分辨识资料

成分：硫酸氢钠 浓度：64% (Wt.) CAS 号码：7681-38-1	成分：柠檬酸钠 浓度：30 % (Wt.) CAS 号码：68-0402	成分：草酸 浓度：5.5 % CAS 号码：144-62-7/	成分：其他 浓度：0.5% CAS 号码：NA
---	--	---------------------------------------	-------------------------------

三、危害辨识资料

品危害分类：第 8 类

水污染物等级：1 级（轻微污染物）

象征符号：无

标志：酸性腐蚀品

危害警告信息：遗传性的损伤。皮肤接触可导致过敏，眼部不适。吸入或吞食有害。

危害防范措施：穿戴防护手套、穿防护衣服，并带着眼睛防护具、/脸部防护具。

他危害：无相关资料

四、灭火措施

是否易燃：否

适用灭火剂：1、二氧化碳；2、化学干粉；3、水；4、泡沫

灭火时可能遭受之特殊危害：具有腐蚀性、可致人体灼伤。

特殊灭火程序：若无配戴适当之化学防护衣或自携式空气呼吸器时，切勿进进危险区以免危险。

消防人员之特殊防护装备：消防人员必须配戴全身式化学防护衣及自携式空气呼吸器。

五、急救措施

不同暴露途径之急救方法:

- ① 吸入: 移除污染源或将患者移至新鲜空气处。
- ② 皮肤接触: 大量水冲洗接触部位, 若皮肤发炎时应接受治疗。
- ③ 眼睛接触: 立即以水冲洗眼部达 15 分以上, 然后接受医生治疗。
- ④ 食入: 饮用大量水或食盐水并吐出, 然后就医。

最重要症状及危害效应: 无相关资料

对急救人员之防护:

- ① 急救人员请于警戒区外施行急救护。
- ② 如须进入警戒区内救护, 请依第 8 项暴露预防措施中个人防护备指示, 穿着适当防护设备。

对医师之提示: 无相关资料

六、意外泄露处理方法:

个人注意事项: 带手套清理。

环境注意事项: 不可将此物质直接排至河川或直接进入下水道系统。

清理方法: 使用土砂吸附, 以容器回收, 或用抹布等擦干, 然后以大量水冲洗

七、安全处置与储存方法

处置: 戴橡胶手套操作后请澈底洗手, 直接接触皮肤或衣服上。

储存: 消除可能的点火源, 锁紧, 存放于阴凉处并远离食品。

八、暴露预防措施

控制参数:

八小时日时量平均容许浓度 / 短时间时量平均容许浓度 / 最高容许浓度: 无相关资料

酸性(工作场所 pH): 排放前调整 pH 到 6 ~ 9

个人防护设备:

呼吸防护: 要求, 当有气体产生或开启瓶盖时

手防护防: 防护手套

眼睛防护: 安全眼镜

皮肤及身体防护: 衣物、工作靴。

卫生措施: 1、工作场所严禁抽烟或饮食; 2、维持作业场所清洁; 3、处理此物后应彻底洗手

九、物理及化学性质

外观: 白色颗粒状粉末	气味: 无刺激性
嗅觉: 无相关资料	熔点: 无相关资料
PH (100%): 约为 2.5 (60 g/l 水溶液) (25 ℃)	沸点/沸点范围: 无相关资料
分解温度: 大于沸点	闪火点: 无相关资料
易燃性 (固体、气体) : 无相关资料	
自燃温度: 无相关资料	爆炸界限: 无相关资料
蒸气压: 无相关资料	蒸气密度: 无相关资料
密度(20℃): 无相关资料	溶解度: 溶解 (25 ℃)
辛醇 / 水分配系数 (logkow) : 无相关资料	挥发速率: 无相关资料

十、安定性及反应性

安定性: 安定、无聚合危险性。
特殊状况下可能之危害反应: 无相关资料
应避免之状况: 无相关资料
应避免之物质: 碱性物质
危害分解物: 无相关资料

十一、毒性资料

暴露途径: 无相关资料
症状: 刺激性皮肤、刺激性眼睛, 长时间暴露这种化学品于空气中: 皮肤烧伤, 过敏和呼吸困难。
急毒性: 无相关资料
慢毒性或长期毒性: 无相关资料

十二、生态资料

生态毒性: 由于呈强碱性, 改变水体的 PH 值, 使得水体中碱性变大, 水体富营养化, 水体中的植物、菌类物质生长过快, 消耗了水中大量氧气, 造成水体中的鱼类缺氧大量死亡。
持久性及降解性: 无相关资料
蓄积性: 无相关资料
土壤中之流动性: 不要让这种化学品直接进入水源, 排放前必须调整 pH 到 6 ~9
其他不良效应: 无相关资料

十三、废弃处置方法

废弃处置方法：建议与主管部门或者合格的废水处理公司联系，废水排放必须遵守国家法令。

十四、运送资料

联合国编号：无相关资料

联合国运输 称：有机性腐蚀性液体，未另作规定的

运输危害分类：无相关资料

包装类别：25KG/包

海洋污染物：无相关资料

特殊运送方法及注意事项：无相关资料

十五、法规资料

适用法规：化学危险物品安全管理条例(1987年2月17日国务院发布)，化学危险物品安全管理条例实施细则(化劳发[1992]677号)，工作场所安全使用化学品规定([1996]劳部发423号)等法规，针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定；常用危险化学品的分类及标志(GB 13690-92)将该物质划为第8类酸性腐蚀品。

十六、其他资料

生效日期：2009年12月1日

以上信息以我们现在的知识为基础。这份手册相当于产品使用前的安全说明书，但是它并不等同于产品性能的保证书。