

## HAS-812D 安全手册

1. 产品安全登记/公司联系信息	
<p>产品安全</p> <p>登记号码: MSDS-HAS-812D</p> <p>产品名称: HAS-812D 白铜锡开缸剂</p> <p>生产公司(供应商)</p> <p>公司: 深圳市恒享表面处理技术有限公司</p> <p>地址: 深圳市松岗镇沙浦二路 82 号</p> <p>电话: 0755-81398365</p> <p>传真: 0755-28150720</p>	
2. 成分	
<p>外观: 无色透明溶液</p> <p>成分: 氧化锌/氢氧化钠/ 去离子水</p> <p>CAS 号码:1314-13-2/ 1310-73-2 / 7732-18-5</p> <p>浓度: 约 5%/40% / 约 55%</p>	
3. 毒害登记	
根据提供的评估数据, 在相关国家安全法令条例中, 没有要求划分毒害等级。	
4. 安全指南	
<p>触及眼睛皮肤: 立即用水冲洗, 超过 15 分钟, 脱掉被污染衣服。</p> <p>吸入: 呼吸新鲜空气。</p> <p>吞咽: 饮用大量稀释后的醋酸, 人工催吐, 寻求医护。</p>	
5. 防火指南	
<p>灭火适用方法: 不燃</p> <p>特别危险: 没有</p>	
6. 意外泄露指南	
用抹布等擦干, 清洗, 清洁受污染地面。	
7. 装卸和保存	
<p>装卸: 戴橡胶手套</p> <p>保存: 锁紧, 存放于阴凉处并远离食品。</p>	
8. 危险控制和个人安全保护	
<p>特定控制参数</p> <p>碱性(工作场所允许最高浓度): 在排放前请调节 pH 值到 6-9</p> <p>个人防护装备</p> <p>呼吸系统保护: 要求, 当有气体产生或开启瓶盖时。</p> <p>眼睛保护: 安全眼镜</p> <p>手: 橡胶手套</p> <p>工业卫生: 换掉受污染衣服, 在工作结束时洗手。</p>	
9. 物理和化学参数	
性状: 浓缩液	



深圳市恒享表面处理技术有限公司

地址: 深圳市松岗镇沙浦二路 82 号 2 楼

电话: 0755-81398365

http://szhengxiang.b2b.hc360.com

颜色: 无色 气味: 微刺激性气味 pH: 接近 14 (25 °C) 熔点: 没有提供 沸点: 没有提供 燃点: 没有提供 闪点: 没有提供 爆炸极限: 没有提供 蒸气压: 没有提供 密度: 1.1-1.2 克/毫升 (25 °C) 水溶性: 可溶 (25 °C) 热分解: 大于沸点
10. 稳定性和反应活性 应避免情况: 没有提供其他信息 应避免接触物资: 碱性物质
11. 毒理学信息 接触皮肤: 刺激性 接触眼睛: 刺激性 长时间暴露这种化学品于空气中: 皮肤搔痒, 过敏和呼吸困难 吞咽: 腹泻, 发烧, 四肢无力
12. 生物学信息 酸性: 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。
13. 废水处理和排放 我们建议与主管部门或者合格的废水处理公司联系, 它们会建议如何处理和排放特殊废水。 废水排放必须遵守国家法令。 包装: 25 升/桶 旧桶可以回收用于盛装相同的化学品(以减轻环保压力)。
14. 运输信息 运输名称: HAS-812D 包装: II 标签: 不腐蚀, 无毒
15. 安全标志 标志: 不腐蚀物 水污染物等级: 1 级 (轻微污染物)
16. 其他信息 生效日期: 2007 年 08 月 01 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。



深圳市恒享表面处理技术有限公司

地址 : 深圳市松岗镇沙浦二路 82 号 2 楼

电话 : 0755-81398365

http://szhengxiang.b2b.hc360.com