

物质安全资料表

一、产品安全登记/制造商联系信息

品 称：铝材电镀退镀剂
型 号：HAS-238
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：双氧水	成分：硫酸	成分：添加剂	成分：水
含量：<30%	含量：5-10%	含量：10%	含量：余量
CAS 号码：7722-84-1	CAS 号码：766493-9	CAS 号码：-NA-	CAS 号码：无

三、危害辨识资料

品危害分类：无相关资料
水污染物等级：无相关资料
象征符号：无相关资料
标志：无相关资料
危害警告信息：吸入本品蒸气或雾对呼吸道有强烈刺激性。眼直接接触液体可致不可逆损伤甚至失明。 口服中毒出现腹痛、胸口痛、呼吸困难、呕吐、一时性运动和感觉障碍、体温升高等。 个别病例出现视力障碍、癫痫样痉挛、轻瘫。长期接触本品可致接触性皮炎。
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：本品助燃，具强刺激性
危险特性：爆炸性强氧化剂。本身不燃，但能与可燃物反应放出大量热量和氧气而引起着火爆炸。 在遇强光，特别是短波射线照射时也能发生分解。当加热到 100℃以上时，开始急剧分解。 它与许多有机物如糖、淀粉、醇类、石油产品等形成爆炸性混合物，在撞击、受热或电火花作用下能发生爆炸。与许多无机化合物或杂质接触后会迅速分解而导致爆炸，放出大量的热量、氧和水蒸气。大多数重金属（如铁、铜、银、铅、汞、锌、钴、镍、铬、锰等）及其氧化物

和盐类都是活性催化剂，尘土、香烟灰、碳粉、铁锈等也能加速分解。

有害燃烧产物：氧气、二氧化碳、硫氧化物、水。

适用灭火剂：水、雾状水、二氧化碳、砂土

灭火时可能遭受之特殊危害：无相关资料。

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，切勿进入危险区以免危险。

消防人员之特殊防护装备：消防人员必须穿全身防火防毒服，在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却，直至灭火结束。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音，必须马上撤离。

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：

个人应注意事项：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：可以用大量水冲洗，洗水稀释后放入废水系统。大量泄漏：收集回收或运至废物处理场所处置。

七、安全处置与储存方法

储存于干燥清洁的仓间内。注意防潮和雨淋，避免高温，库温不宜超过 35℃。应与易燃或可燃物、还原剂、活性金属(粉末)及碱类分开存放。分装和搬运作业要注意个人防护。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。

八、暴露预防措施

<p>控制参数： 工程控制：提供安全淋浴和洗眼设备。</p>
<p>个人防护设备： 呼吸防护：口罩 手防护防：戴橡胶耐酸碱手套 眼睛防护：安全眼镜 皮肤及身体防护：穿橡胶耐酸碱围裙。</p>
<p>卫生措施：工作场所禁止吸烟、进食和饮水，饭前要洗手。注意个人清洁卫生。</p>

九、物理及化学性质

外观：无色至淡黄色透明液体	气味：刺激性
嗅觉：无相关资料	熔点：无相关资料
PH (100%)：<1	沸点/沸点范围：无相关资料
分解温度：无相关资料	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℃)：1.05-1.15	溶解度：无相关资料
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

<p>安定性：稳定。 聚合危害：不聚合 避免接触的条件：受热 应避免之物质：强碱、易燃或可燃物、强还原剂、铜、铁、铁盐、锌、活性金属粉末。 燃烧(分解)产物：氧气、二氧化碳、硫化物、水 危害分解物：无相关资料</p>
--

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：无相关资料

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：无相关资料

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：道路交通安全法则第 84 条，船舶危险品装载规则

运输法规：25KG/桶

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

危险化学品安全管理条例(国务院令第 591 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。

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。