

产品安全数据表

制造销售者资料

公司名称 株式会社 AUDEC Corporation
地 址 东京都大田区东马込 2-19-10
负责部门 化成品课
电 话 03-5718-7425
传 真 03-5718-7426
编制日期 1998 年 8 月 20 日

产品名称 除锈剂 RTSP420

物质特点

单质产品、混合物的区分	混合物
化学名称	---
成 分	含量
巯基乙酸铵	4%以上
有机类螯合剂	4%以下
表面活性剂	2%以下
蒸馏水	90%以上
联合国分类及联合国编号	---

危险有害性分类

分类名称	分类基准不适用
危险性	不适用
有害性	未认知
环境影响	未认知

应急处理

不慎进入眼内时	立即用流水至少冲洗 15 分钟后, 请医生诊治。
接触皮肤时	立即用肥皂充分清洗。 脱掉污染的衣服和鞋袜。 必要时请医生诊治。
吸入体内时	转移至新鲜空气处, 保持安静。
误饮入时	误饮入时, 应保持安静, 立即请医生诊治。

物理/化学性质

外观	近似无色液体
比重或视密度浓度(25°C)	1.12
粘度(40°C)	---
蒸气压力	---
水溶解度	可任意溶解
沸点或范围(°C)	---
挥发成分	---
其他	---

危险性资料

闪点(PM)	无
燃点	无
可燃性	无
点火性(自然点火性、与水的反应)	无
氧化性	无
自反应性、易爆性	无
粉尘易爆性	无
稳定性、反应性	通常使用条件下稳定
其他	

危险性资料(包括人的症状、医学性资料)

皮肤腐蚀性	无数据
刺激性(皮肤、眼睛)	误入眼睛有刺激性。 接触皮肤会发炎。
过敏性	无
急性毒性(含 50%致死量等)	经口毒性 白鼠 LD ₅₀ 350mg/kg 以上
慢性毒性	无数据
癌原性	无数据
变异性(微生物、染色体异常)	无数据
生殖毒性	无数据
致畸性	无数据
其他(包括与水反应产生有害气体等)	

发生火灾时的措施

灭火方法 无燃烧性

灭火剂

泄漏时的措施

少量泄漏时	用棉纱、锯屑等吸附回收
大量泄漏时	用堆土等措施阻流，再用泵等回收

操作和贮存时的注意事项

操作	注意避免接触皮肤、进入眼内、吸入蒸气。 根据需要穿戴防护用具。
贮存	防止泄漏 应贮存在避免阳光直射、通风良好的场所，不可靠近高温物体。 避免混入异物。

曝露防止措施

管理浓度	不适用	不适用
容许浓度	日本产业卫生学会劝告 ACGIH 劝告	不适用
设备对策	换气装置	
防护用具	呼吸防护用具 防护眼镜 防护手套 防护服(耐油、防静电)	必要时戴防气味口罩 防护眼镜 耐油、防静电手套

环境影响资料

分解性	未认知
积聚性	未认知
毒鱼性	未认知

废弃时的注意事项

少量时	用硅藻土等吸收后在开放型焚烧炉内焚烧。
大量时	向废弃物处理企业说明情况，委托其处理。

运输注意事项

在常温、常压下运输，并参考贮存和操作的注意事项。

必须确认容器无渗漏现象，妥善装载，采取散落防止措施，以防止翻倒、掉落以及损伤。

适用法规

消防法	无
劳动安全卫生法	无
水质污染防治法	无
下水道法	无
船舶安全法	无
PRTR 法	不适用

参考文献

- ① 危险物品手册：日本消防厅警防研究会(1988 年)
- ② 产业中毒便览
- ③ 13599 的化学产品：化学工业日报社发行
- ④ 化学产品安全管理数据手册：化学工业日报社发行
- ⑤ 适用法规总览：化学工业日报社发行
- ⑥ 日本化学会编《化学便览基础篇》

有关本资料内容的咨询处：化成晶部 ☎ 03-5718-7425

产品安全数据表是为了确保安全使用危险有害的化学产品，作为参考资料提供给用户。

请用户以此为参考，根据各自具体的使用情况，灵活应用，并采取适宜的安全措施。

因此，此数据表本身并非安全的保证书。