

1. 产品确认

产品名称：精密电子仪器清洗剂

产品类型：溶剂

2. 化学组成信息

原料名称	CASNO.	%	空气中最高允许浓度
异氟尔酮	78-59-1	65-80	500ppm
丙酸异戊酯	105-68-0	25-30	200ppm
二氧化碳	124-38-9	2-20	无

3. 危害信息

毒性：对鼻子和咽喉有刺激作用，对皮肤和眼睛也有刺激作用

进入的主要路径：皮肤和眼睛接触，吸入

症状：长时间接触可能引起皮炎

潜在性进入的路径：皮肤、眼睛，吸入蒸气。

症状：对皮肤和眼睛刺激，过量蒸汽吸入可能引起麻醉。

4. 急救措施

溅入眼睛：立刻至少用清水清洗眼睛 15 分钟，严重时到医院处理。

皮肤接触：如果皮肤接触，彻底的用肥皂水清洗，如果刺激持续到医院处理。

吸入：到外面吸收新鲜空气，如果症状持续到医院处理。

摄入：不要引起呕吐，保持安静，到医院处理。

5. 消防措施

闪点：>70°C

自然点：无

爆炸下限%: 3.0

爆炸上限%: 12.0

推荐灭火剂: 二氧化碳、泡沫或干粉, 不能用水

燃烧副产品: 碳氧化物、氯、氯化氢、光气等

6. 泄露应急处理

环境预防: 防止产品进入排水沟和开放的水域 清

理方法: 移开所有火源, 将产品移至通风处。

7. 操作和储存

贮存: 远离火源, 不要刺破或燃毁容器, 温度超过 50°C可能引起容器爆裂, 瓶盖开启。

搬运: 避免与皮肤、眼睛接触。

8. 暴漏控制和个人防护措施

暴漏控制: 如果浓度超过暴漏极限, 应强制通风。

呼吸器官: 注意通风, 保持工作区域空气新鲜。

皮肤: 避免皮肤接触, 应穿戴无渗透的手套和工作服

眼睛: 应带防护眼镜

9. 理化特性

蒸汽压: 30-50psi

蒸气密度: N. A.

水中溶解性: 微溶

密度: >1.2

沸点: 90°C

外观: 无色液体

气味: 轻微

10. 稳定性和反应活

性稳定性: 稳定

有害聚合物: 不会发生

避免接触：强氧化剂、强碱、钠、钾和其他活性金属。

11. 毒理学信息

原料名称	对器官的作用（依具参考文献）	致癌物质（依具参考文献）
异氟尔酮	刺激、麻醉	无
丙酸异戊酯	麻醉、头疼、眼痛	无
二氧化碳	窒息、麻醉	无

12. 生态学信息

*****无

13. 废弃处置

将空罐穿孔，并压扁，丢弃化学废物应符合地方性法律

14. 运输信息

危险品分类：GB6944-86

运输方法：按 II 类危险品运输

运输确认号：无

15. 法规信息

*****无

16. 其它信息

*****无