

hfc-141b一氟二氯乙烷精密电子清洗剂阻燃型溶剂添加剂

产品名称	hfc-141b一氟二氯乙烷精密电子清洗剂阻燃型溶剂添加剂
公司名称	上海锐一环保科技有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	型号:141b 产地:中国 比重:1.25
公司地址	上海浦东新区浦电路489号611室
联系电话	021-50821883 15800744314

产品详情

hfc-141b一氟二氯乙烷精密电子清洗剂阻燃型溶剂添加剂

化学名称：二氯一氟乙烷

成分: 二氯一氟乙烷

含量: 99.8%

性状：无色透明、无异常、非易燃液体

侵入途径：吸入、食入，眼睛和皮肤接触。

健康危害：属于低毒类，高浓度可诱发心律不齐和抑制呼吸功能。对人的慢性影响未见报道。皮肤、眼睛接触液态产品，可引起冻伤等损害。对眼睛有轻微刺激作用。

环境危害：该物质对环境有危害。对水体可造成污染。在对人类重要食物链中，特别是在水生生物中发生生物蓄积。该物质对大气臭氧层破坏力较弱，仅为F11的十分之一。

燃爆危险：在封闭条件下，蒸汽浓度在5.6%--17%之间，并存在高能量的燃烧源时，蒸汽与空气混合物燃烧。遇高热分解，容器有开裂和爆炸的危险。

皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水冲洗皮肤，至少15分钟。如有冻伤，就医。

眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。

吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处，保持呼吸道畅通。如有呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行

人工呼吸。就医。

食入：饮足量温水，催吐。就医。

危险特性：不易燃。受高热分解，放出有毒的氟化物和氯化物气体。若遇高热，容器内压增大，有开裂和爆炸的危险。

有害燃烧产物：一氧化碳、氯化物、二氧化碳。

灭火注意事项及措施：穿戴专用防护服和自给正压式呼吸器，立上风方向扑救。

应急处理：迅速撤离泄露污染区，人员至上风处，并进行隔离，严格限制出入。建议应急人员戴自给正压式呼吸器，穿一般作业工作服。尽可能切断泄漏源。漏气容器要妥善处理，修复、检查后再用。

消除方法：合理通风，如数扩散。如有可能，即时使用。

操作处置注意事项：密闭操作，全面排风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。一般不需要特殊防护。高浓度接触时要佩带呼吸过滤式防毒面具（半面罩），穿一般工作服，带乳胶手套。远离易燃、可燃物。防止气体或毒气泄漏到工作场所空气中，避免与氧化剂、水接触。搬运时要轻装轻卸，防止钢桶附件破损。配备泄漏应急处理设备。

储存注意事项：储存于阴凉、通风、干燥的库房，远离火种、热源，防止阳光直射。库温不超过30℃，应与氧化剂、易燃物或可燃物分开存放，切忌混储。储区应备有泄露应急处理设备。验收时要注意品名、验桶日期，先进仓的先发用。

允许浓度：

中国MAC (mg/m³):未制定标准。

监测方法：无资料。

工程控制：密闭操作，全面排风。

呼吸系统防护：一般不需要特殊防护，高浓度接触时可佩戴自吸式过滤防毒面具（半面罩）

眼睛防护：一般不需要特殊防护。必要时，戴安全防护眼镜。

身体防护；穿一般作业工作服。

手防护：戴橡胶手套。

其它防护：工作现场严禁吸烟。注意个人清洁卫生。进入罐、限制性空间或其它高浓度区作业，须有人监护。

外观与性状：无色液体，无异味。

PH值：无资料。

沸点：32℃。

相对密度：1.2-36

蒸汽压：（25）：0—81pa。蒸汽压：（50）：1-83pa。

闪点：（）无意义。

引燃温度（25）：无意义。

爆炸上限%（V/V）：无意义。

爆炸下限%（V/V）：无意义。

溶解性：微溶于水，易燃于乙醇、醚。

主要用途：用作发泡剂、清洗剂。

稳定性：稳定。

避免接触的条件：受热、光照、震荡。

禁配物：强氧化剂、易燃或可燃物。

聚合危害：不能发生。

分解产物：一氧化碳、氟化氢。

急性毒性：LD50：无资料。

刺激性：无资料。

生态毒性：无资料。

生物降毒性：无资料。

非生物降毒性：无资料。

包装标志：“向上”、“怕晒”。

包装方法：内涂氟材料铁桶。

运输注意事项：采用铁桶运输时，铁桶平放，并将盖口朝同一方向。高度不得超过车辆的防护栏板，防止滚动。严禁与氧化剂、易燃物或可燃物、活泼金属等混装混运。夏季应早晚运输，防止日光暴晒。远离热源。铁路公路运输时要禁止溜放。