

材料安全数据表

防指纹液 AF DH-301G

编制日期 2022.08.05

1. 物质的识别/制备与本公司的承诺产品

销售名称：防指纹液 AF DH-301G。

用途/制备：用于微晶玻璃、陶瓷产品的防指纹，防油污，疏水易洁等。

公司名称：深圳市东禾化学技术有限公司

深圳市龙岗区平湖街道平龙东路252号

电话：(+86) 755-84828861

传真：(+86) 755-84828861

紧急电话：(+86) 18018787310

2. 成分的组成信息

化学品名称：防指纹液 AF DH-301G。

化学结构式：N/A

组成部分：混合物

| 化学名称 | CAS-No. | 浓度 |
|-------|------------|----------|
| 全氟聚醚 | 69991-67-9 | 98-99.5% |
| 特种氟硅烷 | 36148-15-9 | 0.5-2% |

3. 危害识别

危险性概述：

进入途径：

吸入：是

眼睛接触：是

皮肤接触：是

摄入：是

潜在暴露影响：

皮肤接触：接触处可能刺激或发红。

眼睛接触：可能发红或刺激。可能大量流泪。

摄入：口咽可能疼痛发红。

吸入：咽喉可能觉得刺激并觉得胸闷。暴露可能导致咳嗽或哮喘

4. 急救措施

皮肤接触：如未粘住皮肤，迅速脱去所有受污染衣物和鞋子。迅速用大量清水和肥皂清洗。

眼睛接触：用大量水冲洗眼部至少15分钟。如刺激持续，求医。

摄入：漱口，求医。

吸入：将伤员从暴露处转移同时保证个人安全。咨询医生。

5. 消防措施

灭火方法：使用适当方法灭火。喷洒水冷却容器。

暴露危险：高温400度以上产生CO₂等有害气体。

材料安全数据表

消防人员的防护： 佩戴自给式呼吸器。穿防护服防止接触皮肤和眼睛。

6. 泄露应急处理

个人防护： 参考 SDS 第8节个人防护细节。不要顺风接近。如在户外，使旁观者在逆风处远离危险点。在受污染区做出标记，防止未经授权人员进入。使泄露容器的泄露端向上，防止液体流出。

环境保护： 不要向河流和排水沟排放。控制溢出。

清理程序： 用干沙土吸收。转移至密闭，贴有打捞标签的容器中，用适当方法进行处理。

7. 处理和储存

操作要求： 避免直接接触物质，保证通风充足。不要在密闭空间内操作。避免在空气中形成或扩散迷雾。只在通风橱下使用。

贮存： 存放于凉爽、通风处。保持容器高度密闭。

8. 接触控制/个人防护

工程措施： 确保通风充足。

呼吸防护： 紧急情况下必须使用自给式呼吸器。

手部防护： 防护性手套。

眼部防护： 护目镜。保证附近有洗眼器。

皮肤防护： 防护服。

9. 物化特性

| | |
|---------|-------------------------|
| 沸程： | 85-105 °C |
| 外观： | 透明液体 |
| 颜色： | 无 |
| 倾点： | -110 °C |
| 闪点： | 无 |
| 密度： | 1.6±0.3 g/mL, 25 °C |
| 折射率： | 1.28, 20 °C |
| 臭氧损耗潜势： | 0 |
| 分子量： | 416 |
| 蒸汽压： | 5.62×10 ³ Pa |
| 增发潜热： | 89 J/g |
| 运动粘度： | 0.72 mPa.S |
| 绝对粘度： | 1.30 mPa.S |
| 表面张力： | 13 |
| 溶水性： | 部份可溶 |

10. 稳定性和反应性

稳定性： 正常条件下稳定。

应避免条件： 热。

应避免物料： 强氧化剂、强酸。

危险的降解产物： 高温产生有害烟雾。

11. 毒性资料

慢性毒性： 吸入、摄入或皮肤吸收可能有害。

暴露途径： 参看 MSDS 第4节暴露途径。

相应症状： 吞入、吸入或通过皮肤吸收可能有害。

材料安全数据表

12. 生态信息

流动性： 尚未知。
持久性和降解性： 无可用数据。
生物蓄积性： 无可用数据。
其他不良影响： 无可用数据。

13. 废弃注意事项

处理操作： 物料的处理应该遵守地方、州和联邦法规。
包装处理： 特殊废料的处理应遵循地方和国家法规。遵守所有联邦、州和地方环境法规。
NB 使用者应注意遵守所有可能存在的地方或国家法规。

14. 运输信息

航运信息： 未被DOT, IMO或IATA认定为危险材料。
DOT 运输名称： 无, 运输无危险。
UN 编号： 无, 运输无危险。

15. 法规信息

危险标志：

刺激性(Xi)。

危险术语：

R36/37/38: 刺激眼睛、呼吸系统和皮肤。

安全术语：

S26: 如接触眼睛, 迅速用大量清水冲洗并求医。

S36/37/39: 穿戴适合的防护服、手套、眼部/面部防护罩。

S45: 如遇危险或不适, 马上征求医生意见 (可能时出示标签)

注：

上述法规信息只是安全资料表中适用于该产品的主要法规。用户要注意完整法规的附加条款。参考国家、国际和地方法规的所有可用规则。

16. 安全数据表其它信息

联系方式: 技术信息中心 : (86 755)84828861

编写: 深圳市东禾化学技术有限公司技术部

这个资料不是产品说明书, 而是为了提供有代表性价值的概念。这里没有担保、表白或暗示。推荐的工业卫生和安全处理程序相信已基本适用。然而, 每位用户应于使用前审阅此产品预定使用方式的建议并决定是否适用。