

物料安全数据表(MSDS)

制订日期

2020.11

一、 化学品及企业标识

编号:

化学品名称:	水性氟碳色浆
企业名称:	常州安达环保科技有限公司
地 址:	常州市武进区湖塘镇马航中路88号

二、 危险性概述

危险性: 水性物质, 非危险品, 有少量的氨味。
理化危险性(燃爆性): 不可燃、不挥发、无物理毒性
健康危害: 眼接触: 不会引起眼睛刺激、流泪 吸入: 吸入蒸气可引起轻微呼吸道刺激 皮肤: 持续接触可引起轻微皮肤皴裂和脱脂。 误服: 可引起胃肠道刺激。
GHS危险性类别: 物理危害


三、 成分/组成信息

主要组份	CAS NO	含量范围
水	7732-18-5	10-15%
VAE乳液		25~30%
苯丙乳液	/	25~30%
颜填料	062911-87-5	15-20%
分散剂	/	1~2%
DMEA	598-56-1	1~2%
其他助剂	/	5%
产品外观与性状: 液态, 分散均匀, 无沉淀		

四、 急救措施

眼睛接触:	(1) 即用大量水冲洗干净; 严重情况下, 冲洗干净后再就医。 (2) 尽快去医院检查并接受必要的治疗
皮肤接触:	(1) 脱掉污染衣服, 用肥皂清洗和大量水冲洗
吸 入:	大量吸入挥发性成分感到不适时, 立即转移到新鲜空气处。
食 入:	没有值得注意的毒性和腐蚀性; 大量食入时, 应立即就医诱吐。

五、 消防措施

危险特性:	不燃烧
有害燃烧产物:	无
灭火剂:	所有标准的灭火剂



灭火要领：收集灭火废水，不可以直接排放到普通下水道中。

六、 泄漏应急处理

应急行动：	保证现场通风顺畅，溢出物多时应及时收集于容器中，置于适当场所以待丢弃，量少时，可用清水洗净。
应急人员防护：	使用普通个人防护用品
环保措施：	(1) 用干黄沙，土及其它不燃物来吸收，然后再回收 (2) 大量泄露流出时用土堆高围起来防止流出 (3) 漏物用容器回收并密封，放到安全的场所 (4) 防止污染水源，不可排放到地表水或普通下水道中。
清除方法：	使用吸收性的物质吸收，铲到可以密闭的容器中，按普通废弃物方法处理。

七、 操作处置与储存

操作注意事项：	(1) 注意通风，注意佩带安全防护用品，轻装轻卸，防止包装及容器损坏。 (2) 为防止接触到人体，必须穿着使用防护用具 (3) 在封闭处作业时，必须安装通风装置及使用适当的防护装置 (4) 使用后，请洗手，洗脸。休息时请不要把被污染的防护用具带入
储存注意事项：	密封放置在阴凉通风干燥处，保持环境温度在0~40℃之间，防止冻结。

八、 接触控制/个体防护

呼吸系统防护：	工作环境保持良好的通风状态。
眼睛防护：	佩带一般防护眼镜
身体防护：	穿着合适的防护服
手防护：	穿着抗化学物质的保护手套
其他卫生防护：	将食物，饮料，香烟等放在远离的地方，工间休息和下班时洗手。

九、 理化特性

状态：	水性漆 各色黏稠状	气味：	轻微氨味
熔点：	<0℃	闪点：	无
沸点：	≥100℃	蒸汽压：	24hPa (25℃)
相对密度：	1.10-1.30 g/cm ³ /25℃ (颜色相关)	溶解性：	与水混溶
爆炸界限：	无爆炸可能	PH：	无资料
其他理化性质：	无		

十、 稳定性和反应性

稳定性：	稳定
危险分解反应：	贮存无危险分解产物
避免接触的条件：	强氧化物
禁配物：	无
聚合危害：	不聚合
燃烧（分解）产物：	无意义

十一、 毒理学资料

急性毒性 (LD ₅₀ , LC ₅₀)：	无毒性	致突变性：	无
刺激性：	对呼吸系统有轻微刺激作用	致畸性：	无
致敏性：	无	致癌性：	无
亚急性和慢性毒性：	无	其他：	无

十二、 生态学资料

迁移性：	无	生态毒性：	无
持久性/降解性）：	可降解	其它有害作用：	没有特别情报

生物积累性：该物质对环境有一定危害，应注意对水体的污染

十三、废弃处置

废弃物性质：国家危险废物

废弃处置方法：将废弃物密封保存，并置于规定之场所，交专门废弃物处理单位处理。

废弃注意事项：

- (1) 容器，机器等清洗的排水，不能直接排放到下水道及河流。
- (2) 废水处理，焚烧等产生的废弃物，废弃物的处理必须根据有关清扫的法律及有关条款进行委托处理
- (3) 废涂料等烧却处理时，应使用硅藻土作为吸收材料的开放型焚烧炉一点一点焚烧处理

十四、运输信息

危险性分类及编号：第9类非危险品

包装标志：不需要

包装类别：III类

包装方法：密闭包装

安全标签：不需要

十五、法规信息

国内法规：《危险化学品安全管理条例》2002年3月15日

国际法规：《工作场所安全使用化学品规定》

十六、其他信息

- 1、同一系列产品，虽然不同型号的组成含量比例各不相同，但其主体组分不变，归属到一份MSDS；
- 2、以上数据仅基于主体组分物质的实验数据，有疑问需要和常州安达环保科技有限公司联系；
- 3、本材料安全数据手册中的资料是根据我们目前的认识水平以及当前的国家法律编制的；
- 4、未获得预先书面通知，产品不得用于产品数据手册以外的其它目的；
- 5、采取必要的措施以符合适用法规的要求始终是使用都的责任。

