



华测检测机构

SDS

报告编号: A2230022885101C
申请单位: 安徽盈硕电子科技有限公司
地 址: 安徽省滁州市中新苏滁高新技术产业开发区泉
州路苏滁现代工业坊 4 期 10 号厂房二楼
样品名称: 三层绝缘线 (TIW-F)

批 准

日 期 2023.02.09



林东杰
授权签字人

华测检测认证集团股份有限公司

No. R6814A996E
广东省深圳市宝安区 70 区鸿威工业园

化学品安全技术说明书

根据法规(EC) No 1907/2006

三层绝缘线 (TIW-F)

1.0 版本

生效日期: 2023 年 2 月 9 日

修订时间: 2023 年 2 月 9 日

1 物质/混合物及公司/企业的确认

1.1 产品的确认

商品名/标签的确认: 三层绝缘线 (TIW-F)
额外的确认信息: -
产品的识别信息: 见第三部分
索引号: 未知
REACH 注册号: 未知

1.2 产品的推荐用途与限制用途:

1.2.1 推荐用途: 电子变压器及电子元器件。

1.2.2 限制用途: 未知。

1.3 SDS 中供应商的具体信息:

供应商 (唯一代表): -
供应商 (制造商): 安徽盈硕电子科技有限公司
地址: 安徽省滁州市中新苏滁高新技术产业开发区泉州路苏
滁现代工业坊 4 期 10 号厂房二楼

联系人 (邮箱): js.ks.zcc@163.com
电话: +86-550-2182588
传真: +86-550-2182989

1.4 应急电话: +86-13955005970

在非办公时间能否接通? 是 否

2 危险性概述

2.1 物质/混合物的分类

2.1.1 分类:

根据第 1272/2008 号法规 (EC) 得出的物质分类:

REGULATION (EC) No 1272/2008

危险级别/危险分类	危害陈述
N/A	N/A

H 短语全文: 请参见第 2.2 节。

2.2 标签元素

象形图: 无危险象形图
警示词: 无信号词
危险性说明: 不适用
防范说明: 不适用

2.3 其他危害信息:

不适用

产品名: 三层绝缘线 (TIW-F)

版本号: 1.0

生效日期: 9-2-2023

修订时间: 9-2-2023

SDS EU

2 / 8

化学品安全技术说明书

根据法规(EC) No 1907/2006

三层绝缘线 (TIW-F)

1.0 版本

生效日期: 2023 年 2 月 9 日

修订时间: 2023 年 2 月 9 日

3 成分/组成信息

物质/混合物

混合物

成分:

化学名称	注册号	CAS 号	EC 号	浓度	分类
铜	N/A	7440-50-8	231-159-6	80-90%	无分类
聚氨酯	N/A	9009-54-5	210-898-8	2-4%	无分类
聚酰胺	N/A	63428-84-2	807-767-8	6-12%	无分类

4 急救措施

4.1 措施概述: 如有任何疑似症状或症状持续存在, 请就医治疗。

4.1.1 吸入: 如果吸入, 请将患者移到新鲜空气处。

4.1.2 皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用水冲洗皮肤。

4.1.3 眼睛接触: 用水冲洗眼睛。

4.1.4 摄入: 饮水, 催吐, 就医治疗。

4.2 主要症状和影响, 急性和迟发效应

该产品对人体健康没有危害。

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

不适用。

5 消防措施

5.1 灭火剂:

适用的灭火剂:

水, 二氧化碳, 泡沫, 干粉, 沙土。

不适用的灭火剂:

未知。

5.2 物质或混合物本身引起的特殊危害:

碳氧化物和未完全燃烧的产品。

5.3 对消防员的建议:

如必要的话, 戴自给式呼吸器去救火。

6 泄漏应急处理

6.1 个人预防、防护设备和紧急处理方法:

6.1.1 非紧急情况下的个人预防:

确保足够的通风。避免粉尘生成。避免吸入蒸气、气雾或气体。

6.1.2 紧急情况下的对应措施:

如果产生粉尘, 佩戴适当的 NIOSH / MSHA 认可的呼吸器和护目镜。

6.2 环境保护措施:

无特别的环境预防要求。

6.3 控制和清洁方法:

扫掉和铲掉。放入合适的封闭的容器中待处理。

产品名: 三层绝缘线 (TIW-F)

版本号: 1.0

生效日期: 9-2-2023

修订时间: 9-2-2023

SDS EU

3 / 8

化学品安全技术说明书

根据法规(EC) No 1907/2006

三层绝缘线 (TIW-F)

1.0 版本

生效日期: 2023年2月9日

修订时间: 2023年2月9日

6.4 参考其他章节:

安全处理信息请见第 7 节。

个人防护设备信息请见第 8 节。

处置信息请见第 13 节。

7 处理和贮存

7.1 安全处理的保护措施:

7.1.1 保护措施:

遵守良好的卫生习惯。不要接触眼睛和皮肤。在有粉尘生成的地方, 提供合适的排风设备。

7.1.2 一般职业卫生建议:

请勿在工作环境中饮食、吸烟。使用后请洗手。

7.2 安全贮存的条件, 包括不相容性:

贮存在凉爽, 干燥处, 远离明火或者其他燃烧源。

7.3 特殊终端用途:

不适用。

8 接触控制和个体防护

8.1 控制参数:

8.1.1 职业暴露限值:

化学名称	CAS 号	值	控制参数	依据
铜	7440-50-8	PC-TWA	1 mg/m ³	工作场所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素
		PC-TWA	0.2 mg/m ³	工作场所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素

8.1.2 使用条件下的附加暴露限值: 未知

8.1.3 DNEL/DMEL 和 PNEC 值: 未知

8.2 暴露控制

8.2.1 适当工程控制: 按照良好的工业卫生和安全的做法处理。提供合适的排风。

8.2.2 个人防护措施, 如个人防护设备:

眼部/面部保护:

请使用防护眼部/面部设备。

手部保护:

不适用。

身体保护:

粉尘特别严重的地方可以使用外套。

呼吸保护:

必要时佩戴合适的呼吸器。

热危害:

使用合适的外套隔热。

8.2.3 环境暴露控制:

根据当地法规、联邦及官方法规。

化学品安全技术说明书

根据法规(EC) No 1907/2006

三层绝缘线 (TIW-F)

1.0 版本

生效日期: 2023 年 2 月 9 日

修订时间: 2023 年 2 月 9 日

9 物理和化学特性

9.1 常规信息

外观	固体
颜色	黄色
气味	无味
气味阈限	未知
pH 值	未知
熔点/熔程 (°C)	未知
沸点/沸程 (°C)	未知
闪点 (°C)	未知
蒸发速率	未知
可燃限值 低限(%):	未知
可燃性(固体, 气体)	可燃烧
点燃温度 (°C)	未知
可燃/爆炸限值 高限/低限	未知
蒸汽压 (20 °C)	未知
蒸气密度	未知
密度	未知
体积密度(kg/m ³)	未知
水溶性 (g/l)	未知
分配系数: n-辛醇/水 (log Po/w)	未知
自燃温度(°C)	未知
分解温度	未知
黏度, 动态 (mPa.s)	未知
爆炸性	不爆炸
氧化性	未知
分子式	未知
分子量	未知

9.2. 其他信息:

脂溶性 (溶剂—油待指定)	未知
表面张力	未知
水中的离解常数 (pKa)	未知
氧化还原电位	未知

化学品安全技术说明书

根据法规(EC) No 1907/2006

三层绝缘线 (TIW-F)

1.0 版本

生效日期: 2023 年 2 月 9 日

修订时间: 2023 年 2 月 9 日

10 稳定性和反应性

- | | |
|---------------|---------------------------|
| 10.1 反应性: | 正常贮存和处理情况下, 物质稳定。 |
| 10.2 化学稳定性: | 在正常存储条件、室温下本品是稳定的。 |
| 10.3 可能的危害反应: | 正常情况下, 不会发生危害反应。 |
| 10.4 应避免的情况: | 静电放电、热、潮湿等。 |
| 10.5 不相容材料: | 强氧化剂。 |
| 10.6 有害分解物: | 在着火情况下, 会分解生成有害物质。 - 碳氧化物 |

11 毒理学信息

11.1 毒理学影响信息

- | | |
|---------------|-----|
| 急性毒性: | 未知 |
| 皮肤腐蚀/刺激: | 未分类 |
| 严重眼部伤害/刺激: | 未分类 |
| 呼吸或皮肤致敏性: | 未分类 |
| 生殖细胞诱变性: | 未分类 |
| 致癌性: | 未分类 |
| 生殖毒性: | 未分类 |
| 特定靶器官毒性-单次暴露: | 未分类 |
| 特定靶器官毒性-重复暴露: | 未分类 |
| 吸入危害: | 未分类 |

12 生态学信息

- | | |
|------------------------|----|
| 12.1 生态毒性: | 未知 |
| 12.2 持久性和降解性: | 未知 |
| 12.3 生物蓄积的潜在可能性: | 未知 |
| 12.4 在土壤中的流动性: | 未知 |
| 12.5 PBT 和 vPvB 评估的结果: | 未知 |
| 12.6 其他不利影响: | 未知 |

13 废弃处置

- | | |
|--------------|--------------------|
| 13.1 废物的处置方法 | 废弃处置前应参阅国家和地方有关法规。 |
|--------------|--------------------|

化学品安全技术说明书

根据法规(EC) No 1907/2006

三层绝缘线 (TIW-F)

1.0 版本

生效日期: 2023 年 2 月 9 日

修订时间: 2023 年 2 月 9 日

14 运输信息

	公路运输 (ADR/RID)	海运 (IMDG)	空运 (ICAO/IATA)
UN代码	未分类	未分类	未分类
UN合适的装运名称	未分类	未分类	未分类
运输危害等级	未分类	未分类	未分类
包装组别	未分类	未分类	未分类
环境危害	否	否	否
使用者特别注意事项	见第2.2节	见第2.2节	见第2.2节
按MARPOL附件 II及 IBC Code码散装运输	未分类	未分类	未分类

15 法规信息

15.1 关于物质和混合物安全、健康和环保方面的特别法规/立法

授权相关信息: 不适用。

限制相关信息: 不适用。

其他欧盟法规: 不适用。

其他国家法规: 不适用。

15.2 是否已进行化学品安全评估? 是 否

16 其他信息

16.1 变化说明

1.0 版本 欧盟 第 2015/830 号 修订

16.2 培训建议:

不适用。

16.3 详细信息:

信息依据我方当前掌握情报提供。本SDS (安全数据表) 仅为该产品编制。第3节组成信息和第9节理化信息的提供者是: 安徽盈硕电子科技有限公司。其他数据来源于权威数据库及专家评估。

化学品安全技术说明书

根据法规(EC) No 1907/2006

三层绝缘线 (TIW-F)

1.0 版本

生效日期: 2023 年 2 月 9 日

修订时间: 2023 年 2 月 9 日

16.4 读者注意事项:

企业负责人只可将此作为其他所获信息之有益补充, 并须对此信息内容进行独立适当的评判, 确保产品使用适度, 保障其企业职工的健康安全。此信息并不提供担保, 若有任何违背本 SDS 的产品使用行为或与其他产品及程序并用的使用行为, 均由使用者自行承担后果。本安全技术说明书是我们基于对本产品在安全性及正确使用方面所知道的最佳信息编写的。但是, 我们无法保证其适销性及其他任何明示或暗示信息, 对这些信息, 本公司不承担由于其使用所造成的任何责任。用户应通过自己的调查为特定的用途而确定最佳信息。每一位使用者在使用该产品前, 应仔细阅读本说明。如需更多信息以保证正确的评估, 请与本公司联系。

文件结束

1. 本文件无 CTI 盖章无效。
2. 不得随意修改、增加或删除。
3. 未经 CTI 书面同意不得部分复制本文件, 亦不可作为宣传品使用。
4. 经与委托方协商达成共识, 本文件及其中相应数据不可用于司法途径。