

深圳光华伟业股份有限公司 孝感市易生新材料有限公司	文件编号	GH-XG-YF-12
安全数据表	修订日期	2023. 01. 20

# 安全数据表

### 1. 物料识别号

产品名称: ePLA-SS线条

生产商/供应商:

深圳光华伟业股份有限公司 网址: www.brightcn.net

地址: 深圳市南山区粤兴二道6号武汉大学深圳产学研大楼A403-I

电话: (086)-0755-86581960 传真: (086)-0755-26031982 邮箱: bright@brightcn.net

### 2. 成分/分子量信息:

主要成分:

# 3. 危险性概叙述:

危险性类别: 危险物第四类第二石油类。

健康危害:长期接触可使皮肤干燥、皲裂、诱发皮炎。

环境危害:对环境有较轻危害,对空气、水环境及水源可造成污染。

爆燃危险: 本品可燃。

# 4. 急救措施

皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。

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,保持呼吸道通畅。如呼吸困难,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。

### 5. 消防措施

适当的灭火剂:二氧化碳,灭火粉末或喷水。扑灭较大的火种用喷水或抗溶性泡沫。



深圳光华伟业股份有限公司 孝感市易生新材料有限公司	文件编号	GH-XG-YF-12
安全数据表	修订日期	2023. 01. 20

可以释放在发生火灾时:一氧化碳和二氧化碳。 防护设备:佩戴自给式呼吸器,穿戴全套防护服。

### 6. 意外释放材料释放或溢出时应采取的措施/步骤

个人注意事项:无需。环境预防措施:无需。

清理方法:用真空吸尘器或清扫器,并放置在标准处理容器中。避免使用空气喷射器。

### 7. 处置和储藏

安全操作:保持容器密封。

储存:存放在阴凉,干燥的地方在密闭容器中。保证良好的通风/排气工作场所。远离氧化剂。

防止爆炸和火灾:远离火源,没有烟。

要求对库房和容器: 无特殊要求。

### 8. 接触控制措施/个人防护

接触指南:纤维粉尘应视为有害粉尘,即微粒(未另行分类)。ACGIH 阈值限值:  $10 \text{mg/m}^3$  总粉尘;  $3 \text{mg/m}^3$  呼吸性粉尘。

工程控制:建议局部排气,以减少纤维粉尘的暴露。

特定个人防护设备:

呼吸:对于可能发生吸入性暴露的操作,建议使用 NIOSH 批准的防尘口罩/呼吸器。

眼睛:对于可能发生眼睛接触的操作,建议使用护目镜或安全眼镜等眼睛防护。

### 9. 物化性能

状态:固态 气味:无

条件的更改:

熔点/融化范围: 155-185℃。

点火温度:未确定。 分解温度:未确定。

爆炸的危险性:未确定。

蒸汽压力:未确定。

密度在25℃: 1.24g/cm³。 溶解性(水中): 未确定。

# 10. 稳定性和反应性



深圳光华伟业股份有限公司 孝感市易生新材料有限公司	文件编号	GH-XG-YF-12
安全数据表	修订日期	2023. 01. 20

#### 避免热分解:

如果按照规格使用和储存,则不会分解。

#### 避免接触的物质:

氧化物。

#### 危险的反应:

未有已知的危险反应。

危险的分解产品:一氧化碳和二氧化碳。

## 11. 毒物资料

急性毒性:

与分类相关的LD/LC50 的数值。

口腔 LD50 4290mg/kg(rat)。

皮肤 LD50 5990uL/kg(rabibit)。

主要的刺激性影响:

皮肤:刺激皮肤和粘膜。

眼睛:刺激眼睛。

过敏反应:没有已知的敏化影响。

# 12. 生态资料

水危害级别1(德国规例)(通过名单进行自我评估):对水是稍微危害的,不要让未稀释或大量的产品接触地下水,水道或者污水系统。

若无政府许可, 勿将材料排入周围的环境。

# 13. 丢弃考虑

#### 产品丢弃建议:

请参考州、地方和国家有关法规。

将该产品交给危险废物处理者。

必须遵照政府的规例来特别处理。

#### 未清理的包装:

建议:必须依据官方的章程来丢弃。

# 14. 运输资料

运输资料:按照以上规格是不危险的。

# 15. 监管信息

国际:



深圳光华伟业股份有限公司 孝感市易生新材料有限公司	文件编号	GH-XG-YF-12
安全数据表	修订日期	2023. 01. 20

加拿大: DSL/NDSL: 列入加拿大国内物质清单。

加拿大: WHMIS: 非受控产品。

欧洲:根据指令1999/45/EC,未归类为危险品。

联合国:不出现在危险品清单上。

联邦(美国):

环保署:不受监管。

OSHA: 根据职业安全与健康标准 29 CFR 1910 子部分 Z 的标准,无危险。

声明:

CA: 提案 65: 不含加利福尼亚州已知的可导致癌症或生殖毒性的化学物质。

### 16.其他资料

只能将该资料作为其他资料的补充。请正确使用并保护雇员的健康和安全。此信息不提供担保,未按照材料安全数据表使用该产品,或者与其他产品和操作过程中使用,后果自负。

深圳市光华伟业股份有限公司

网址: www.brightcn.net

地址:深圳市南山区粤兴二道6号武汉大学深圳产学研大楼A403-I

电话: (086)-0755-86581960 传真: (086)-0755-26031982 邮箱:bright@brightcn.net