

## 化学品安全技术说明书

## CHEMICAL SAFETY DATA SHEET

## 第一部分 化学品及企业标识

化学品中文名称：PE 缠绕膜

企业中文名称：维希艾环保新材料（上海）股份有限公司

企业英文名称：VCI EP NEW MATERIALS (SHANGHAI) CO.,LTD.

地 址：上海市金山区亭林工业区金腾路 1809 号

传 真 号 码：86-21-37912880

企业应急电话：4006-717-900

技术说明书编码：PE

生 效 日 期：2025 年 11 月 12 日

## 第二部分 危险性标识

GHS 分类	易燃固体（类别 2）；特异性靶器官毒性-一次接触（类别 3，呼吸道刺激）
象形图	
信号词	警告
危险性说明	H228：易燃固体 H335：可能引起呼吸道刺激
防范说明	P210：远离热源/火花/明火/热表面
	P261：避免吸入粉尘/烟雾/气体/蒸气
	P271：仅在室外或通风良好处使用

## 第三部分 成分/组成信息

化学名称	CAS No.	含量	添加剂	有害成分
线性低密度聚乙烯	9002-88-4	≈100%	未公开	无

## 第四部分 急救措施

**吸入：**移至空气新鲜处，无需特殊处理。

**皮肤接触：**用肥皂和水彻底冲洗。无需特殊处理。

**眼睛接触：**用大量清水冲洗至少 15 分钟，如有持续不适，请就医。

**食入：**饮用温水，勿催吐，立即就医。

## 第五部分 消防措施

**灭火介质：**水雾、泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。

**火灾特殊危害：**

受热分解释放易燃气体，可能与空气形成爆炸性混合物。

粉尘可能形成爆炸性环境。

**有害燃烧物：**一氧化碳、二氧化碳。

**对消防员的建议：**消防人员须佩戴自给式空气呼吸器和全身防护服。

## 第六部分 泄露应急处理

**个人防护：**戴防尘口罩，防护眼镜和手套。

**环境保护措施：**防止泄漏物进入下水道或水体。

**清理方法：**

**小泄露：**用湿布或吸尘器收集。

**大泄露：**转移至密闭容器，按一般工业废物处理。

## 第七部分 操作处置及储存

**操作注意事项：**

避免高温、明火和静电累积。

确保工作场所通风良好。

**储存注意事项：**

阴凉、干燥、通风良好的库房。

远离热源、氧化剂。

避免阳光直射。

## 第八部分 接触控制/个体防护

**工程控制：**局部排风或全面通风。

**呼吸系统防护：**如粉尘浓度高，佩戴防尘口罩。

**眼睛防护：**戴安全防护眼镜。

**手防护：**戴一般防护手套。

**身体防护：**穿一般工作服。

**卫生措施：**工作后清洗手和面部，禁止在工作场所饮食吸烟。

## 第九部分 理化特性

项目	信息
外观	无色、无味、无光泽薄膜
熔点	130-145°C
相对密度（水=1）	0.92
溶解性	不溶于水，微溶于烃类、甲苯
爆炸下限	30 g/m <sup>3</sup> （粉尘）

## 第十部分 稳定性和反应性

**稳定性：**在常温常压下稳定。

**避免接触的条件：**高温、明火、强氧化剂。

**禁配物：**强氧化剂。

**危险的分解产物：**一氧化碳、二氧化碳。

## 第十一部分 毒理学信息

**急性毒性：**无资料显示有毒。

**刺激性：**热解气体可能刺激呼吸道。

**致敏性：**无报道。

**致癌性：**未被 IARC、NTP、OSHA 列为致癌物。

**其他：**无致突变、致畸性报道。

## 第十二部分 生态学信息

**生态毒性：**无毒。

**生物降解性：**不易生物降解。

**潜在环境影响：**可能对水体造成长期影响，应避免进入环境。

## 第十三部分 废弃处置

**废弃物性质：**非危险废弃物。

**处置方法：**建议焚烧处理，遵守地方环保法规。

**包装处理：**清洁包装可回收。

## 第十四部分 运输信息

**联合国编号：**无

**联合国正式运输名称：**聚乙烯薄膜。

**包装类别：**无

**运输注意事项：**防止破损、受潮、高温；严禁与氧化剂混运。

## 第十五部分 法规信息

**中国法规：**未列入《危险化学品目录》，但需遵守《固体废物污染环境防治法》等。

**GHS 符合性：**已按 GHS 标准分类标签。

## 第十六部分 其他信息

填表时间：2025 年 11 月 12 日；

填表部门：技术质量部；

数据审核单位：维希艾环保新材料（上海）股份有限公司/技术质量部；

修改说明：

**其他信息：** 产品安全数据表是为了确保安全使用有关危险有害化工产品，而提供给使用厂家的参考资料。使用厂家应以此资料，在实际生产使用时采取相应的措施，务必在了解的基础上正确使用。因此，本数据表及其内容并不是安全保证书也不能成为合法有效的契约。