

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：VCI-PED 立体袋

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：VCI-PED

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
象形图	
信号词	警告
危险性说明	H228：易燃固体
防范说明	P210：远离热源/火花/明火/热表面
	P240：容器和接收设备接地
	P280：戴防护手套/穿防护服
其他危害	高温分解可能释放有害气体

第三部分 成分/组成信息

成分名称	CAS 号	含量（质量百分比）
低密度聚乙烯（含着色剂）	9002-88-4	>96%
VCI 气相缓蚀剂	95-14-7	<4%
其他助剂	N/A	适量

第四部分 急救措施

吸入：移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如有不适，就医。

皮肤接触：一般无影响，用肥皂和清水清洗即可。

眼睛接触：一般无影响，如不适用清水冲洗。

食入：勿食用，如误食少量一般无毒，但仍建议就医。

对医生的特别提示：穿戴防护手套、防护眼镜和呼吸防护设备。

第五部分 消防措施

灭火介质：泡沫、二氧化碳、干粉、雾状水、砂土。

危险特性：遇明火易燃，高温熔化可能扩大火势。

防护措施：佩戴自给式呼吸器，穿戴化学防护服。

第六部分 泄露应急处理

个人防护：穿戴防护手套、口罩、防护服。

泄露处理：收集泄漏物，置于密闭容器中，按废弃物处理。

环境注意事项：防止进入下水道、水体或土壤，立即报告环保部门。

第七部分 操作处置及储存

操作注意事项：远离火源、热源，保持通风，禁止吸烟。

储存注意事项：阴凉、干燥、通风处，避免阳光直射，与氧化剂分开存放。

第八部分 接触控制/个体防护

工程控制：自然通风或机械通风。

职业接触限值：无相关数据。

呼吸系统防护：建议佩戴防尘口罩。

眼睛防护：一般不需特殊防护。

皮肤防护：穿一般作业防护服，建议戴手套。

其他防护：工作场所禁止饮食，接触后洗手。

第九部分 理化特性

项目	信息
外观	白色蜡状片膜或立体袋，无味
熔点	130-145℃
相对密度（水=1）	0.93-0.95
溶解性	不溶于多数有机溶剂，微溶于热甲苯、乙酸
引燃温度	约 450℃

第十部分 稳定性和反应性

稳定性：常温下稳定。

禁配物：强氧化剂、强酸、卤化有机溶剂。

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

皮肤刺激：无刺激

眼睛刺激：无刺激

致癌性：不含致癌物质（依据 IARC/NTP/OSHA）

致敏性：无报道

第十二部分 生态学信息

生态毒性：无毒

持久性和降解性：不易生物降解。

第十三部分 废弃处置

废弃物性质：一般工业废弃物。

建议方法：统一收集，交由有资质的机构处理。

包装处理：可回收或按一般固废处理。

第十四部分 运输信息

联合国编号：无（非管制货物）

联合国正式运输名称：塑料包装制品

包装类别： Z01

运输注意事项：防潮、防压、防火，堆码高度不超过 3 米。

第十五部分 法规信息

中国法规：未列入《危险化学品目录》（2015 版）

国际法规：符合 REACH、RoHS 等相关要求。

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。