

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：PAB-140 铝箔编织膜
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：PAB-140
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）
	特定目标器官毒性-单次接触（类别 3）
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
	P240：容器和接收设备接地
	P241：使用防爆电气/通风/照明设备
	P261：避免吸入粉尘/烟气/气体/烟雾/蒸气/喷雾

第三部分 成分/组成信息

产品状态：固体；

产品组成：镀铝编织布袋/卷；

CAS 号：119302-91-9

有害物质：无

第四部分 急救措施

吸入：移至空气新鲜处，如出现呼吸道刺激症状，就医。

皮肤接触：若熔融物料接触皮肤，立即用冷水冷却，用无菌敷料覆盖，勿强行剥离，立即就医。

眼睛接触：立即用流动清水或生理盐水冲洗至少 15 分钟，就医。

食入：一般不具毒性，如有不适就医。

第五部分 消防措施

适用灭火剂：水雾、二氧化碳、干粉。

不适用：直流水柱

危险特性：可燃，燃烧时产生浓烟及有毒气体（一氧化碳、二氧化碳等）。

危险燃烧产物：一氧化碳、二氧化碳、碳氢化合物。

消防人员的防护：佩戴自给式呼吸器，穿全身防护服。

第六部分 泄露应急处理

个人防护：穿戴防尘口罩、手套。

环境措施：防止粉尘扩散。

清理方法：使用工业吸尘器收集，避免产生粉尘。

处置：按一般工业固体废物处理。

第七部分 操作处置及储存

操作注意事项：加工时应配备局部排风；避免高温熔融物料接触皮肤；工作场所禁止饮食。

储存注意事项：阴凉、干燥、通风处；避免阳光直射、高温（>80℃）、潮湿；避免重压和尖锐物划伤。

第八部分 接触控制/个体防护

工程控制：局部排风（热封、研磨工序）。

职业接触限值：总尘 10 mg/m³（8 小时 TWA）

呼吸系统防护：防尘口罩。

眼睛防护：防护面罩或护目镜。

身体防护：工作服。

手防护：隔热手套（接触高温时）。

卫生措施：提供洗手设施，工作后清洗。

第九部分 理化特性

项目	信息
外观	银灰色片状固体
气味	无
密度	96 g/m ²
熔点范围	115 - 135℃
分解温度	>400℃
闪点	>450℃
自燃温度	>450℃
爆炸下限	<10 g/m ³ （粉尘）
溶解性	不溶于水

第十部分 稳定性和反应性

稳定性：在正常条件下稳定。

避免接触的条件：高温（>80℃）、潮湿、强酸强碱、紫外线长期照射。

禁配物：强氧化剂。

有害反应：粉尘可与空气形成爆炸性混合物。

危险的分解产物：甲烷、丙烷、一氧化碳、二氧化碳等。

第十一部分 毒理学信息

急性毒性：无数据。

皮肤刺激：熔融物料可致烫伤。

吸入危害：粉尘或燃烧气体可引起呼吸道刺激。

致癌性：无报道。

第十二部分 生态学信息

生态毒性：无毒，不溶于水。

持久性和降解性：难生物降解。

环境归宿：可作为一般固体废物处理。

第十三部分 废弃处置

废弃物性质：一般工业固体废物。

处置方法：按地方规定处理，可焚烧或回收。

注意事项：焚烧应在具备烟气处理设施的场所进行。

第十四部分 运输信息

运输分类：非危险货物。

联合国编号：不适用。

包装要求：保持干燥，避免日晒雨淋。

运输注意事项：无特殊要求。

第十五部分 法规信息

中国法规：

GJB 26052-1996; GB/T 14437-97

《危险化学品目录》：未列入

国际法规：

符合 GHS 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。