

## SDS 报告

No. SHAEC1803698802

Date: Mar. 8, 2018

Page 1 of 1

浙江鹏远新材料股份有限公司  
杭州余杭区莫干山路 2183 号

SGS 参考编号 : SP18-005534-SH  
样品名称 : 真空镀铝膜 (PET 镀铝膜)  
最终用途 : 用于各类软包装、食品包装、工业用途等  
样品成份/原料 (由客户提供) : 见报告正文第三部分'成份/组成信息'  
收到此服务要求日期 : 3.01, 2018  
最后更新资料日期 : 3.05, 2018  
报告制作时期 : 3.01 ~ 3.08, 2018

所需服务 : 根据客户提供的样品资料编制安全技术说明书 (SDS)

摘要 : 根据客户要求, 此安全技术说明书的内容和格式是根据欧盟法规 (EC) No. 1907/2006, (EC) No. 1272/2008 及 (EU) No 2015/830 编制而成, 具体内容请见所附的报告正文。

### 备注:

该样品可被归类为不含有有意释放物质的物品, 且不属于法规 (EC) No. 1907/2006 所要求编制 SDS 的范围内。本 SDS 仅作参考之用。

通标标准技术服务 (上海) 有限公司  
授权签名

王卫

Terry Wang 王卫  
批准签署人



Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Documents.aspx>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.

Attention: To check the authenticity of testing / inspection report & certificate, please contact us at telephone: (86-755) 8307 1443, or email: CN.Doccheck@sgs.com  
3<sup>rd</sup> Building, No. 889 Yishan Road Xuhui District, Shanghai China 200233 t E&E (86-21) 61402553 f E&E (86-21) 64953679 www.sgsgroup.com.cn  
中国·上海·徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233 t HL (86-21) 61402594 f HL (86-21) 61156899 e sgs.china@sgs.com

# 化学品安全技术说明书

## 欧盟法规(EC) No. 1907/2006 及 1272/2008

打印日期 2018.03.08

版本号 1

在 2018.03.06 审核

### 1: 化学品及企业标识

- **1.1 产品识别**
- **商品名:** 真空镀铝膜 ( PET镀铝膜 )
- **1.2 物质 / 混合物的有关使用信息及禁止用途**
- **物质 / 混合物的用途:** 用于各类软包装、食品包装、工业用途等
- **1.3 安全数据单内供应商详细信息**
- **生产商 / 供应商:**  
浙江鹏远新材料股份有限公司  
杭州余杭区莫干山路2183号  
电话: 0571-86103006  
电邮: wxbxml@163.com
- **唯一代表 / 欧盟联络人:** 没有
- **可获取更多资料的部门:** 浙江鹏远新材料股份有限公司
- **1.4 紧急联系电话号码:**  
魏旭兵  
电话: 15216809167
  
- UNITED KINGDOM  
National Poisons Information Service  
Tel: +44 (0) 344 892 0111 (for healthcare professional)  
+44 (0) 845 46 47 (in England or Wales)  
+44 (0) 8454 24 24 24 (in Scotland)
- **1.5 参考编号:** SP18-005534-SH; SHAEC1803698802
- **1.6 备注:**  
该样品可被归类为不含有有意释放物质的物品,且不属于法规(EC) No. 1907/2006所要求编制SDS的范围内。本SDS仅作参考之用。

### 2: 危险性概述

- **2.1 物质或者混合物危险性类别**
- **根据欧盟法规 (EC) No. 1272/2008 进行分类**  
本产品根据欧盟物质和混合物的分类、标签及包装相关CLP法规不另分类。
- **有关对人类和环境有害的资料:** 按欧盟法规 (EC) No. 1272/2008 的计算方法,本产品不需要被标签。
- **分类系统:** 依照最新版本的欧盟法规 (EC) No. 1272/2008 而分类,并以公司和文献数据进行扩充。
- **2.2 标签**
- **根据欧盟法规 (EC) No. 1272/2008 进行标签** 不适用
- **象形图** 不适用
- **信号词** 不适用
- **标签上辨别危险的成份:** 不适用
- **危险说明** 不适用
- **防范说明** 不适用
- **2.3 其他危害**
- **PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质) 评价结果**
- **PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质)** 不适用的
- **vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质):** 不适用的

### 3: 成分/组成信息

- **3.2 混合物**
- **描述:** 由以下含有无害添加剂的成分组成的混合物

#### · 成分:

CAS: 25038-59-9	聚对苯二甲酸乙二酯树脂B型(PETF-61-BR)	≥99.9%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3	铝 在工作场所中有暴露限值的物质	≤0.1%

(在 2 页继续)

# 化学品安全技术说明书

## 欧盟法规(EC) No. 1907/2006 及 1272/2008

打印日期 2018.03.08

版本号 1

在 2018.03.06 审核

商品名: 真空镀铝膜 (PET镀铝膜)

(在 1 页继续)

·备注: 上面列出的所有成分按照欧盟法规 (EC) No. 1272/2008没有被分类

### 4: 急救措施

#### ·4.1 应急措施要领

- 吸入: 供给新鲜空气;如果病人感到不适时要询问医生.
- 皮肤接触:  
用水和肥皂进行彻底冲洗  
如果皮肤的刺激持续,请咨询医生.
- 眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟,如果症状仍然持续,请咨询医生.
- 食入:  
用水冲洗口腔.  
不要喂任何东西给昏迷的病人.  
寻求治疗.

·4.2 最重要的慢性症状及其影响 无相关详细资料.

·4.3 需要及时的医疗处理及特别处理的症状 无相关详细资料.

### 5: 消防措施

#### ·5.1 灭火剂

- 适当的灭火剂: 使用适合四周环境的灭火措施.
- 5.2 物质或混合物所产生的特别危害: 无相关详细资料.
- 5.3 对消防员的建议事项
- 防护装备:  
穿上全面保护的衣物.  
口腔呼吸保护装置.

### 6: 泄漏应急处理

#### ·6.1 个人防护措施、防护装备和应急处置程序

- 避免形成粉尘.
- 确保有足够的通风装置
- 远离燃烧的源头.
- 使用呼吸保护装置以避免受到烟雾/粉尘/气溶胶的影响.
- 6.2 环境保护措施: 切勿让其进入下水道/水面或地下水.
- 6.3 收容和清除泄漏物的方法及材料:  
使用机械提起.  
根据本说明书第 13 部分弃置受污染物.
- 6.4 参照其他部分  
有关安全处理的资料请参阅第 7 节.  
有关个人防护装备的资料请参阅第 8 节.  
有关弃置的资料请参阅第 13 节.

### 7: 操作处置与储存

#### ·7.1 安全操作处置的预防措施:

- 确保工作间有良好的通风/排气装置.
- 远离热力和直接的阳光照射.
- 避免形成粉尘.
- 一般职业性卫生措施请参阅第 8 部分
- 防止火灾及爆炸的资料: 提供呼吸保护装置.

(在 3 页继续)

# 化学品安全技术说明书

## 欧盟法规(EC) No. 1907/2006 及 1272/2008

打印日期 2018.03.08

版本号 1

在 2018.03.06 审核

商品名: 真空镀铝膜 (PET镀铝膜)

(在 2 页继续)

- 7.2 安全储存条件,包括任何不兼容性
- 储存库和容器需要达到的要求: 储存在阴凉的位置.
- 有关储存于共用储存设施的资料:  
储存的地方必须远离食品.  
储存的地方必须远离易燃物质.  
储存的地方必须远离氧化剂.
- 有关储存条件的更多资料:  
免受接触热力和直接受阳光照射.  
储存密封的贮藏器内,并放在阴凉、干爽的位置.
- 7.3 特定最终用途 无相关详细资料.

## 8: 接触控制和个体防护

### · 8.1 控制参数

- 在工作场所需要限值监控的成分:

7429-90-5 铝 ( $\leq 0.1\%$ )

AGW (D)	PC-TWA: 1.25* 10** mg/m <sup>3</sup> 2(II);*alveolengängig**eintembar; AGS, DFG
VME (F)	PC-TWA: 5* 10** mg/m <sup>3</sup> *pulvérulent **métal
WEL (GB)	PC-TWA: 10* 4** mg/m <sup>3</sup> *inhalable dust **respirable dust

### · 法规信息

AGW (D): TRGS 900

VME (F): ED 984, 10.2016

WEL (GB): EH40/2011

- 衍生无影响浓度值: 无相关详细资料
- 预估无显著影响浓度值: 无相关详细资料
- 额外的资料: 制作期间有效的清单将作为基础来使用.

### · 8.2 接触控制

- 根据第三部分所列的成分信息,建议在职业接触控制方面采用以下安全措施
- 适当的技术控制: 有关技术设施设计的资料请参阅第七部分.
- 个人防护设备
- 呼吸系统防护: 建议使用适当的呼吸保护装置.
- 手部防护:



保护手套

手套的物料必须是不渗透性的,且能抵抗该产品/物质/添加剂.

基于缺乏测试,对于产品/制剂/化学混合物,并不会提供手套材料的建议.

选择手套材料时,请注意材料的渗透时间,渗透率和降解参数.

### · 手套材料:

选择合适的手套不单取决于材料,亦取决于质量特征,以及来自哪一间生产厂家,因为该产品是由很多材料配制而成,手套材料的抵抗力并不可预计,所以,必须在使用之前进行检查.

### · 渗入手套材料的时间:

请向劳保手套生产厂家获取准确的破裂时间并观察实际的破裂时间.

(在 4 页继续)

# 化学品安全技术说明书

## 欧盟法规(EC) No. 1907/2006 及 1272/2008

打印日期 2018.03.08

版本号 1

在 2018.03.06 审核

商品名: 真空镀铝膜 (PET镀铝膜)

(在 3 页继续)

## · 眼睛防护:



密封的护目镜

· 环境接触控制: 控制措施必须符合环境保护法规。

### 9: 理化特性

## · 9.1 有关基本物理及化学特性的信息

## · 一般说明:

## · 外观:

· 形态:	固体
· 颜色:	银色
· 气味:	无气味的
· 气味阈值:	无相关详细资料

· pH 值: 无相关详细资料

## · 条件的更改

· 熔点/凝固点:	无相关详细资料
· 沸点:	无相关详细资料

· 闪点: 无相关详细资料

· 可燃性(固体、气体): 无相关详细资料

· 自燃温度: 无相关详细资料

· 分解温度: 无相关详细资料

· 自燃性: 无相关详细资料

· 爆炸的危险性: 无相关详细资料

## · 爆炸限值

· 下限:	无相关详细资料
· 上限:	无相关详细资料

· 氧化性质: 无相关详细资料

· 蒸气压: 无相关详细资料

· 密度: 无相关详细资料

· 相对密度: 无相关详细资料

· 蒸汽密度: 无相关详细资料

· 蒸发速率: 无相关详细资料

## · 在溶剂里的溶解度/和溶剂的溶混性

· 水: 无相关详细资料

· 分配系数(正辛醇/水): 无相关详细资料

## · 黏性

· 动力粘度:	无相关详细资料
· 运动粘度:	无相关详细资料

· 9.2 其他信息 无相关详细资料

### 10: 稳定性和反应性

· 10.1 反应性 如果遵照规格使用则不会分解。

· 10.2 稳定性 在推荐的贮存条件下是稳定的。

(在 5 页继续)

# 化学品安全技术说明书

## 欧盟法规(EC) No. 1907/2006 及 1272/2008

打印日期 2018.03.08

版本号 1

在 2018.03.06 审核

商品名: 真空镀铝膜 (PET镀铝膜)

(在 4 页继续)

- **10.3 有害反应可能性** 未有已知的危险反应.
- **10.4 应避免的条件** 无相关详细资料.
- **10.5 不相容的物质:** 无相关详细资料.
- **10.6 危险的分解产物:** 未知有危险的分解产品.

### 11: 毒理学信息

- **11.1 毒性学影响的信息**
- **急性毒性** 根据现有数据, 产品不被分类。

- **与分类相关的 LD/LC50 值:**

25038-59-9 聚对苯二甲酸乙二酯树脂B型(PETF-61-BR)	
--------------------------------------	--

口腔 LD50	>5,000 mg/kg (rat)
---------	--------------------

- **皮肤腐蚀/刺激:** 根据现有数据, 产品不被分类。
- **严重眼睛损伤/眼睛刺激性:** 根据现有数据, 产品不被分类。
- **呼吸或皮肤过敏:** 根据现有数据, 产品不被分类。
- **生殖细胞突变性:** 根据现有数据, 产品不被分类。
- **致癌性:** 根据现有数据, 产品不被分类。
- **生殖毒性:** 根据现有数据, 产品不被分类。
- **特异性靶器官系统毒性-一次性接触:** 根据现有数据, 产品不被分类。
- **特异性靶器官系统毒性-反复接触:** 根据现有数据, 产品不被分类。
- **吸入危害:** 根据现有数据, 产品不被分类。

### 12: 生态学信息

- **12.1 生态毒性**
- **水生毒性:** 无相关详细资料.
- **12.2 持久性和降解性** 无相关详细资料.
- **12.3 潜在的生物累积性** 无相关详细资料.
- **12.4 土壤内移动性** 无相关详细资料.
- **12.5 PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果**
- **PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质)** 不适用的
- **vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质):** 不适用的
- **12.6 其他副作用** 无相关详细资料.
- **12.7 额外的生态学资料:**
- **总括注解:**  
水危害级别 1(德国规例)(自我评估): 对水是稍微危害的.  
不要让未被稀释或大量的产品接触地下水, 水道或者污水系统.

### 13: 废弃处置

- **13.1 废弃物处理方法**
- **建议:** 可以将少量的产品和家居废物一起丢弃.
- **受污染的容器和包装:**
- **建议:** 必须根据官方的规章来丢弃.

EUC

(在 6 页继续)

# 化学品安全技术说明书

## 欧盟法规(EC) No. 1907/2006 及 1272/2008

打印日期 2018.03.08

版本号 1

在 2018.03.06 审核

商品名: 真空镀铝膜 ( PET镀铝膜 )

(在 5 页继续)

### 14: 运输信息

· 14.1 联合国危险货物编号 (UN号) · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	不适用
· 14.2 UN 适当装船名 · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	不适用
· 14.3 运输危险等级 · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA · 级别 · 标签	不适用 不适用
· 14.4 包装组别 · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	不适用
· 14.5 环境危害	不适用的
· 14.6 用户特别预防措施	不适用的
· 14.7 MARPOL73/78 (针对船舶引起的海洋污染预防协议) 附件书 2 及根据 IBC Code (国际装船货物编码) 的大量运送	不适用的
· 14.8 运输/额外的资料:	根据以上的规格是不危险的.
· UN "标准规定":	不适用

### 15: 法规信息

· 15.1 对相应物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律

· MAK(German Maximum Workplace Concentration)

这些成分都不列在名单上面.

· 欧盟指令 2012/18/EU

· 附录一危险物质 这些成分都不列在名单上面.

· 国家的规章

· 水危险级别: 水危险级别 1(自我评估): 对水是稍微危险的.

· 其他法规、限制和禁止规则:

· ECHA公布的候选高关注物质名单 (15/1/2018)

这些成分都不列在名单上面.

· 欧盟法规REACH附录十七限制物质 (10/1/2018)

有关使用限制的资料请参阅第 16 部分.

这些成分都不列在名单上面.

· 欧盟法规附录十四授权物质(13/6/2017)

这些成分都不列在名单上面.

### 16: 其他信息

\*\*\*\*\*

本化学品安全技术说明书的内容和格式根据欧盟法规(EC) No 1907/2006, (EC) No 1272/2008 及(EU) No 2015/830 编写而成。

免责声明:

本化学品安全技术说明书的资料是依据我们相信可靠的来源中获得.但是,我们对所提供的数据并没有明示或隐含的保证.此产品的处理、储存、使用或弃置状况和方法是我们无法控制和可能超越我们的知识范围.在任何情况下,我们均不会承担因不当处理、储存、使用或弃置此化学品时所造成的损失,损害或相关费用.本化学品安全技术说明书是按此产品编造及只能应用于此产品.如此产品被使用为另一产品的组件,

(在 7 页继续)

# 化学品安全技术说明书

## 欧盟法规(EC) No. 1907/2006 及 1272/2008

打印日期 2018.03.08

版本号 1

在 2018.03.06 审核

商品名: 真空镀铝膜 ( PET镀铝膜 )

(在 6 页继续)

此化学品安全技术说明并不适用。

**·备注:**

该样品可被归类为不含有有意释放物质的物品,且不属于法规(EC) No. 1907/2006所要求编制SDS的范围内。本SDS仅作客户参考之用。

**·缩写:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: 持久性生物累积性有毒物质

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

\*\*\*\*\*

完

EUC