亞太工業集團
Asia Pacific Industry Group Co., Limited

ASIA PACIFIC INDUSTRY GROUP CO., LIMITED

Tel +0086-551-64687285
Email sales@boppfilmsales.com
www.boppfilmsales.com · www.apigcl.com

Shrink Wrap Film (Polyolefin) — MSDS
收缩包装膜（聚烯烃）— 物质安全资料表

Document No. 文件编号	Revision 版本	Issue date 签发日期	Document type 文件类型
APIG-MSDS-SHRINK-2018	**Rev. 1.0**	**2018-09-21**	**Material Safety Data Sheet / 物质安全资料表**

1. PRODUCT IDENTIFICATION 1. 产品标识

项目 Item	内容 Detail
商品名 Trade name	收缩包装膜 Shrink wrap film
化学名称 Chemical name	聚烯烃基膜 Polyolefin base film
类型 Types	BF、BCF
CAS 号 CAS registry No.	不适用 N/A
供应方 Supplier / distributor	亚太工业集团有限公司 Asia Pacific Industry Group Co., Limited，合肥市包河区庐州大道 3399 号，230051
应急电话 Emergency phone	白天 Day (0551) 64687285;夜间 Night (0551) 63483992

2. INGREDIENTS 2. 成分

The material is non-hazardous. Ingredient detail is confidential and is released for safety and health use only; no ingredient carries an OSHA PEL, ACGIH TLV, NIOSH REL or IARC listing.

本材料为非危险品。成分明细属保密信息，仅在安全与健康用途范围内提供;各成分均无 OSHA PEL、ACGIH TLV、NIOSH REL 或 IARC 分类。

3. PHYSICAL PROPERTIES 3. 物理性质

项目 Item	数值 Value
沸点 Boiling point	不适用 N/A
比重 Specific gravity (H□O = 1)	不适用 N/A
蒸气压 Vapour pressure	不适用 N/A
蒸发速率 Vapour density	不适用 N/A
挥发性 Volatile (% by volume)	＜0.1 %
外观与气味 Appearance / odour	透明固体，略带塑料气味 Clear solid, slight plastic odour
pH	不适用 N/A

4. FIRE AND EXPLOSION HAZARD 4. 火灾与爆炸危险

项目 Item	数值 Value
闪点 Flash point	不适用 N/A
爆炸极限 Flammable limits	LEL 无 UEL 无 N/E
灭火介质 Extinguishing media	水、二氧化碳、泡沫、干粉 Water, CO□, foam, dry chemical
特殊灭火程序 Special fire fighting	佩戴自给式呼吸器;燃烧产物主要为一氧化碳 Self-contained breathing apparatus; combustion mainly yields CO

5. REACTIVITY 5. 反应性

项目 Item	内容 Detail
稳定性 Stability	稳定 Stable
应避免的条件 Conditions to avoid	温度高于 335 ℃ Heat above 335 ℃
不相容物质 Incompatibility	未知 None known
有害分解产物 Hazardous decomposition	不完全燃烧产生一氧化碳 Incomplete combustion produces CO
有害聚合 Hazardous polymerization	不会发生 Will not occur

6. SPILL / DISPOSAL 6. 泄漏与废弃

Pick up to prevent a slip hazard. Recycle, incinerate or landfill in compliance with federal, state and local regulations.

收集清理以防滑倒。按国家、省与地方法规回收、焚烧或填埋处置。

7. HEALTH HAZARD DATA 7. 健康危害

Routes of entry (eye, skin, inhalation, ingestion): not applicable; no target organ known. Ingredients are not listed by NTP, OSHA or IARC. No medical condition is generally aggravated by normal exposure. First aid for eye, skin, inhalation and ingestion: not applicable for this product form.

侵入途径（眼、皮肤、吸入、吞入）：不适用;无已知靶器官。成分未被 NTP、OSHA 或 IARC 列入。正常接触不会加剧既有病症。眼、皮肤、吸入、吞入急救：对本产品形态均不适用。

8. SPECIAL PROTECTION 8. 防护

项目 Item	内容 Detail
呼吸防护 Respiratory protection	无需 None required
手部防护 Hand protection	无需 None required
眼部防护 Eye protection	无需 None required
其他 Other protective equipment	无需 None required

9. SPECIAL PRECAUTIONS 9. 特别注意事项

Store in a cool, dry place. Handle and store away from heat and ignition sources.

储存于阴凉干燥处;搬运与存放远离热源与火源。

10. ENVIRONMENTAL DATA 10. 环境数据

项目 Item	内容 Detail
SARA 313 有害物质	无 None
SARA 302 应报告数量	无 None
CERCLA 有害物质	无 None
RCRA 废物编号	无 None
挥发性有机物 VOC	无 None
NFPA 分级	健康 0 / 燃烧 1 / 反应 0 / 特殊 无 Hazard 0 / Flammability 1 / Reactivity 0

11. TRANSPORT 11. 运输

Not regulated for surface or air transport. Proper shipping name, UN number and class: not applicable; no labels required. The chemicals in this product are listed on the TSCA inventory.

陆运与空运均不属危险货物。正式运输名称、UN 编号与类别：不适用，无需标签。本产品所含化学品已列入 TSCA 名录。

12. DISCLAIMER 12. 免责声明

The information in this MSDS is furnished without warranty of any kind. It is offered in good faith as a description of the product for the handling, use and disposal conditions described; the user must determine the conditions for safe use. The supplier assumes no responsibility for loss or damage arising from use of this information.

本质物安全资料表所含信息不附带任何形式的保证，系基于所述搬运、使用与处置条件对产品作出的善意描述;安全使用条件须由使用方自行确定。供应方对因使用本信息而产生的损失或损害不承担责任。

Sections 1 – 12 are listed below.
第 1 – 12 节列示于本表。