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

Water-Based Adhesive — Safety Data
水性胶 — 安全数据

Document No. 文件编号	Revision 版本	Issue date 签发日期	Document type 文件类型
APIG-EX-WB-ADHESIVE-SDS-2026	**Rev. 2.0**	**2026-11-09**	**Safety Data / 安全数据**

1 • SAMPLE & SCOPE 样品与检测范围

Item 项目	Description 说明
Product 产品	Water-based adhesive 水性胶 / Sample code 样品代号 PSA01
Intended use 用途	Adhesive of sealing tape 封箱胶带用胶粘剂
Framework 编制依据	EC 1907/2006 (REACH) — Safety Data Sheet structure
Hazard class 危险类别	Aquatic Chronic 2 / H411 对水生生物长期有害

2 • TEST ITEMS & RESULTS 检测项目与结果

Component 组分	CAS / EC No. 编号	Content 含量
Acrylic copolymer 丙烯酸系共聚物	CAS 192003-74-0	55 %
Water 水	CAS 7732-18-5 / EC 231-791-2	45 %

Composition in the safety data sheet. 组分含量按安全数据表列示。

Property 物性	Value 数值	Remark 说明
Flash point 闪点	>95 °C	Non-flammable under normal handling 常规操作下不易燃
pH value pH 值	6	Mildly acidic 弱酸性
Acute toxicity 急性毒性	Not classified 未分类	ND 未分类
Skin / eye irritation 皮肤 / 眼刺激	Possible on direct contact 直接接触可能刺激	Rinse with water 清水冲洗
Carcinogenicity 致癌性	Not classified 未分类	ND 未分类

3 • CONCLUSION 结论

The product is an aqueous acrylic adhesive with a flash point above 95 °C and pH 6. Direct contact may irritate eyes, skin and hands; the product is harmful to aquatic life with long lasting effects (H411). Avoid release to the environment (P273).

本品为水性丙烯酸胶粘剂，闪点高于 95 °C、pH 值约 6。直接接触可能刺激眼睛、皮肤与手部;对水生生物具有长期危害（H411）。应避免排入环境（P273）。

Numerical test data are summarised on this sheet. Values are indicative and relate only to the sample tested;数值仅供参考且仅对送测样品有效，订单执行以正式技术协议为准。

地址 ADD.: No.3399, Luzhou Ave., Baohe Dist., Hefei, Anhui 230051, China | 安徽省合肥市包河区庐州大道3399号
传真 Fax: +0086-551-64683490 **营业执照注册号 Business License Reg. No.:** 91340100575703313N
海关注册编码 Customs Reg. Code: 3401961393