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

BOPP Tobacco Film — Phthalates Test Data
BOPP 烟膜 — 邻苯二甲酸酯检测数据

Document No. 文件编号	Revision 版本	Issue date 签发日期	Document type 文件类型
APIG-EX-PHTHALATES-2026	**Rev. 2.0**	**2026-11-09**	**Test Data / 检测数据**

1 • SAMPLE & SCOPE 样品与检测范围

Item 项目	Description 说明
Sample 样品	BOPP tobacco film, shrinkage 3–5 % 烟膜（收缩率 3–5 %） / material PP
Method 方法	IEC 62321-8:2017, GC-MS
Unit 单位	mg/kg = ppm; N.D. = not detected 未检出 (< MDL)

2 • TEST ITEMS & RESULTS 检测项目与结果

Phthalate 邻苯二甲酸酯	CAS No. CAS 编号	MDL 检出限	Result 结果
Dibutyl phthalate (DBP) 邻苯二甲酸二丁酯	84-74-2	50 mg/kg	N.D.
Benzyl butyl phthalate (BBP) 邻苯二甲酸丁基苄基酯	85-68-7	50 mg/kg	N.D.
Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP) 邻苯二甲酸二(2-乙基己)酯	117-81-7	50 mg/kg	N.D.
Diisobutyl phthalate (DIBP) 邻苯二甲酸二异丁酯	84-69-5	50 mg/kg	N.D.

3 • CONCLUSION 结论

All four regulated phthalates were below the method detection limit of 50 mg/kg and reported as not detected.
四项受管控邻苯二甲酸酯均低于 50 mg/kg 的方法检出限，结果均为未检出。

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