

# TECHNICAL DATA SHEET



Bouni® 501  
Version 2.0 @CN

Revision Date: 02/03/2026  
Print Date: 02/03/2026

## 化学性质

聚乙烯蜡

## 应用

- 改善材料流动性
- 调节塑化时间
- 提高产品表面光泽度
- 有效的分散剂和脱模剂

## 交货规格/\*一般特性

| 特性         | 单位        | 值       | 测试方法           |
|------------|-----------|---------|----------------|
| *软化点       | [°C]      | 108-110 | GB/T 4507-2014 |
| *粘度 @140°C | [mPa·s]   | 400-600 | GB/T 2794-2022 |
| 热失重        | [%]       | <0.5    | 200°C 1h       |
| *酸价        | [mgKOH/g] | -       | GB/T 4945-2002 |
| 外观         | -         | 白色粉状    | -              |

## 包装/储存

产品采用编织袋包装，以散装或托盘的形式运输，托盘外部使用压延膜包装。  
常温下储存于干燥区域。妥善储存的状态下，最短保质期为自装运日起两年。

## 安全

根据现行工业卫生规程，聚乙烯和共聚物被视为非有害物质，不需要危险警告标签。  
请查询我们的安全数据表，获得更多安全处理的详细建议。

## 联系我们

[www.bouni-wax.com](http://www.bouni-wax.com)

山东省青岛市崂山区海尔路 180 号大荣中心 B 座 803 室 266101  
广东省广州市黄埔区科学大道 91 号 A 派科技园 1 栋 8 楼 510700  
TEL: +86-532-55760890 FAX: +86-532-55760890

**免责声明：**此信息基于我们当前的知识和经验。鉴于可能影响加工过程和应用的诸多因素，这些数据并不能免除用户自行测试和试验的责任；也不意味着对特定使用目的的适应性作出任何具有法律约束力的保证。任何我们向其供应产品的用户有责任确保不会侵犯任何相关知识产权，并遵守现行法律法规。用户不应该认为本信息中已经列出了所有相关毒性数据以及安全措施，或者认为不再需要其他措施。

® Registered trademark of Bouni.

END OF TECHNICAL DATE SHEET

© 2025 Qingdao Bouni New Materials CO., LTD.