

## Solvay Ixef® PARA 达到航空关键行业应用标准， 开拓低成本轻质内饰结构件市场机会

**中国，上海，2016 年 10 月 25 日**– 全球领先的特种聚合物供应商索尔维宣布其 Ixef® BM-1524 聚芳香酰胺 ( PARA ) 现已通过波音 BMS 8-270 标准认证，达到了飞机内饰件对聚酰胺材料的要求。新材料的入选，进一步拓展了飞机内饰件设计师通过金属替代实现轻量化目标的机会，具有成本效益高、更易于加工、在作为结构性替代材料方面比传统塑料如聚醚酰亚胺 ( PEI ) 更为出色等优势。

*“Ixef® BM-1524 PARA 进一步充实了索尔维业已十分丰富的航空内饰用特种聚合物产品库，”索尔维特种聚合物事业部航空市场全球业务开发经理 Armin Klesing 表示，“其独特的机械和加工性能为丰富多样的航空内饰件提供了广阔的设计空间，因而得到了波音的优先认证。今天，Ixef® PARA 已成为商用航空内饰应用的首选材料，可满足该市场对于聚合物在高成本效益下实现轻量化的要求。”*

Ixef® BM-1524 PARA 是一种 50% 玻纤增强的、半结晶、半芳香聚酰胺材料，具有优异的表面光洁度。这种本色无卤阻燃 ( HFFR ) 聚合物具有金属般的强度和刚度，成为对轻质紧固件、附件、托架应用极有吸引力的选择。

Ixef® BM-1524 PARA 达到了联邦航空管理局 ( FAA ) 14 CFR 25.853 附录 F 中规定的 60 秒垂直燃烧要求，以及 BSS7239 及 ABD0031 的有毒有害气体释放要求。

® Ixef 是索尔维的注册商标

欢迎关注微信@索尔维 SOLVAY

### 索尔维特种聚合物简介

索尔维特种聚合物是世界上产品系列最丰富、性能最多样的聚合物生产企业，可向市场提供 35 种品牌、1500 多种高性能聚合物产品，涵盖氟聚合物、氟橡胶、氟流体、半芳香族聚合物、砜类聚合物、芳香族超聚合物、高阻隔性聚合物和可交联型高性能化合物，广泛用于航空、替代能源、汽车、医疗、膜、石油及天然气、包装、管道、半导体、电线电缆及其它市场。更多详细信息，可登录 [www.solvayspecialtypolymers.com](http://www.solvayspecialtypolymers.com) 查询。

### 索尔维简介

[索尔维](#)是一家国际性化学品和高新材料公司，致力于帮助客户创新、开发并实现高价值、可持续的产品与解决方案。这些产品与解决方案降低能耗，减少二氧化碳的排放，优化利用资源并改善生活水平。索尔维服务于全球各终端市场，包括汽车与航空航天、日用消费品与医疗保健、能源与环境、电气与电子、建筑与施工、以及工业应用。索尔维总部位于布鲁塞尔，在全球 53 个国家和地区拥有近 30,900 名员工。2015 年预估净销售收入 124 亿欧元，其中 90%来自其全球排名前三的业务。索尔维股份有限公司（[SOLB.BE](#)）已在布鲁塞尔和巴黎的纽约泛欧证交所上市（彭博社：[SOLB:BB](#) - 路透社：[SOLB.BR](#)）

### 媒体联络人

#### [Lia Li](#)

传声网

+86 (21) 6046 0611

[lia.li@commnow.cn](mailto:lia.li@commnow.cn)

#### [吴隽](#)

索尔维特种聚合物

+86 (21) 2350 1326

[jun.wu@solvay.com](mailto:jun.wu@solvay.com)

#### [Alan Flower](#)

工业媒体关系

+32 474 117 091

[alan.flower@indmr.com](mailto:alan.flower@indmr.com)