

赢创亮相 PU China 2024：展示基于可再生原料的创新解决方案

- 推动产品组合向可持续解决方案转型，更广泛地采用可再生原料
- 一系列最新解决方案旨在提升聚氨酯泡沫的性能及生产效率，同时满足本地市场需求
- 2024 年中国国际聚氨酯展览会（PU China）将于 7 月 17-19 日在上海举行，赢创展台：50 号

2024 年 7 月 10 日

杨惠莹

企业传播部

电话：+86 21 6119 1293

邮箱：elaine.yang@evonik.com

赢创将在 7 月 17-19 日于上海举行的 2024 年中国国际聚氨酯展览会（PU China）上，展示其服务聚氨酯行业的一系列最新添加剂产品及前沿技术。作为行业内领先且经验丰富的合作伙伴，赢创提供全面的添加剂产品组合，包括表面活性剂、催化剂、固化剂、功能助剂和脱模剂。

首次亮相国内行业展会的低碳足迹（LCF）系列产品可显著降低配方的碳排放。赢创正积极推动产品组合，向基于可再生原料的下一代解决方案和技术转型，以帮助客户和合作伙伴更好地满足快速变化的本地市场需求。

赢创舒适与保温业务线亚太区负责人、副总裁徐航表示：“随着越来越多的消费者开始追求更高的生活品质，以及价值链下游对可持续发展越发重视，中国聚氨酯市场需求正迎来快速增长。我们深刻洞悉以上趋势，并期待通过创新成果为本地客户提供全面支持，在确保产品卓越性能的基础上，共同推动聚氨酯行业的可持续转型。”

赢创将在今年 PU China 上重点展示的创新解决方案包括：

- **碳足迹更低的聚氨酯泡沫：**位于德国埃森的赢创表面活性剂生产基地已获得 ISCC PLUS 国际可持续发展和碳认证，确保其生产的 TEGOSTAB® 表面活性剂基于可再生原料，且供应链完全可追溯。该产品组合适用于软质泡沫与硬质泡沫的生产，有机挥发性化合物（VOC）极低，环状硅氧烷（D4、D5 和 D6）残留量小于总重量的 0.1%，可帮助配方师在满足严格散发性指标的同时，生产高质量泡沫。相比传统的石油基表面活性剂，新型 TEGOSTAB® LCF 低碳足迹系列产品碳足迹显著降低，为行业带来更可持续的选择。
- **让软质泡沫兼具卓越的性能与可持续效益：**ORTEGOL® NOP 是一款专为含有植物油基多元醇（NOP）的泡沫配方而设计的添加剂，支持进一步提高原料中 NOP 的替换比例。ORTEGOL® 70X 系列产品可提高标准软质泡沫和含 NOP 泡沫的抗压缩形变能力，并缩短压缩前的固化时间。

赢创工业集团

Rellinghauser Strasse 1-11

德国 埃森 45128

电话 +49 201 177-01

传真 +49 201 177-3475

www.evonik.com

监事会

主席：Bernd Tönjes

董事会

主席：Christian Kullmann

副主席：Dr. Harald Schwager

Maike Schuh

Thomas Wessel

注册地点：埃森

注册法院：埃森地方法院

商业登记：B 19474

- **提高硬质泡沫的能源效率和绝热性能：**赢创拥有全面的表面活性剂和催化剂产品组合，可提升家电和建筑用聚氨酯材料的表面及绝热性能，从而优化能源效率。**DABCO® PT** 系列是针对聚氨酯喷涂行业开发的低散发胺类催化剂，可大幅降低气味与刺激性，让施工过程更安全、更高效。此外，随着发泡剂的迭代，传统催化剂在体系中可能面临组合料储存期、泡沫尺寸稳定性等一系列问题。赢创为 HFC、HFO、水等发泡体系提供了创新的催化剂组合，在保证体系化学稳定性的同时，降低有机物的散发和毒性。
- **用于汽车模塑泡沫的低气味、低散发添加剂：**赢创最新的超低散发催化剂和低 VOC、低气味表面活性剂可帮助配方师满足严格的 **VDA 278** 散发性要求，最大限度地减少施工人员和消费者与 VOC 的接触。**TEGOSTAB® B 8742 LO** 是一款超低气味、超低醛类的高活性表面活性剂，适用于生产高舒适性泡沫，可提供优异的减震效果，并降低共振传递性。该产品已在中国头部新能源汽车企业的车辆座椅泡沫中得到成功应用。
- **为先进聚氨酯应用提供创新解决方案：**赢创还将展出一系列面向 **CASE**（涂料、胶粘剂、密封剂和弹性体）、合成革和鞋材等应用的前沿产品。聚氨酯材料在动力及储能电池中应用广泛，例如用作结构胶、密封胶、泡棉垫片、圆柱电池灌封胶、导热胶和填缝剂等。**POLYCAT® SA**、**TEGOSTAB® B** 和 **KOSMOS®** 品牌下的多款产品可有效改善上述材料的性能。新型发泡剂 **ORTEGOL® P2** 可有效提高水性聚氨酯合成革发泡层的泡沫稳定性，助力合成革行业的可持续发展。

如需了解更多信息，欢迎于 7 月 17-19 日莅临上海世博展览馆 1 号馆 50 号赢创展台，或关注赢创 **Evonik** 微信公众号。

关于赢创

赢创是全球领先的特种化学品公司，业务遍及 100 多个国家和地区。2023 财年，赢创销售额为 153 亿欧元，营业利润（调整后息税折旧及摊销前利润）达 16.6 亿欧元。我们超越化学的边界，致力于为客户打造创新型、高盈利性以及可持续的解决方案。赢创在全球超过 33,000 名员工始终不懈努力，只为让生活变得日益美好。

赢创视亚太地区为全球经济发展的主要驱动力以及创新的重要源泉，并为实现业务在该地区的持续增长而不断努力。2023 财年，赢创在亚太地区的销售额达 31.6 亿欧元，拥有超过 5000 名员工及 50 多个生产基地。

免责声明

截至目前，在本新闻稿中提及或任何关系到未来的前瞻性声明中所做出的预测或期望，可能会包含某些已知或未知的风险及不确定因素。随着公司经营环境的改变，实际发展结果可能会与预期不尽相同。赢创工业集团及其集团公司不会为此新闻稿中所作的任何预测、期望或声明承担更新的义务。