

世索科携一系列用于半导体制造的先进材料亮相 Semicon China 2025

首次以全新中文名参展, 并推出市场首款无含氟表面活性剂的全氟橡胶

2025年3月26日, 上海

全球领先的高性能材料和化学品解决方案提供商 [Syensqo](#) 宣布参加 2025 年 3 月 26 日至 28 日在上海新国际博览中心举行的中国国际半导体展 (Semicon China 2025)。集团以全新中文名世索科参展, 体现了公司对大中华区半导体制造业的高度重视。

世索科在 T2129 展台展示一系列先进材料展品, 包括最新发布的 [Tecnoflon® FFKM NFS](#) 系列新产品——采用了公司特有的[无含氟表面活性剂 \(NFS\) 技术](#)的全新高性能全氟橡胶。

“作为逐步淘汰 PFAS 化学品系列中含氟表面活性剂的承诺, 我们成功推出了市场上首款不使用表面活性剂的商业化全氟橡胶 (FFKM) 材料,” 世索科特种聚合物全球事业部电子与工业资深执行副总裁 Andrew Lau 表示, “这一创新将满足业界对于典型 FFKM 应用 (如半导体密封件和 O 形圈) 在性能、可持续性、以及供应链稳定性方面不断的需求。”

世索科[为半导体行业提供特种聚合物](#), 涵盖从芯片制造前端 (FEOL) 到后端 (BEOL) 的所有阶段, 包括导管涂层、过滤器、管道管线、晶圆处理、光刻和制造工艺。这些聚合物已在要求严苛的应用中得到验证, 并被广泛应用于半导体芯片制造过程中的湿法清洗、沉积、干法蚀刻和化学机械研磨 (CMP)。

凭借丰富的专业知识、大量的研发投资以及位于上海, 配备了最先进洁净室设施的应用开发实验室, 世索科能够与整个价值链中的客户 (从模具制造商到一级供应商, 再到半导体厂) 密切合作, 推动可持续半导体解决方案的进步。

除了展台展示, Andrew Lau 将于 3 月 28 日星期五上午 11:00 至 11:20 在上海浦东嘉里大酒店浦东宴会厅 1 举行的 SCC 可持续发展与 ESG 高峰论坛上, 聚焦无含氟表面活性剂 (NFS) 技术, 介绍世索科面向可持续半导体制造未来的创新。

Tecnoflon® 是世索科的注册商标



Syensqo (世索科) 在 Semicon China 2025 上展示其满足半导体制造业严苛要求的一系列特种聚合物产品组合，包括市场首款商业化无含氟表面活性剂全氟橡胶产品。(图片来源：世索科，PR052)

关于世索科

世索科以科技为本，致力于开发突破性解决方案，改善我们生活、工作、出行和娱乐的方式。受到欧内斯特·索尔维在 1911 年创立的索尔维会议的启发，我们汇聚顶尖人才，携手遍布全球 30 个国家的 13,000 多名员工，突破科学和创新的边界，为客户助益。

我们的解决方案为家居、食品和消费品、飞机、汽车、电池、智能设备和医疗应用等领域提供更安全、更清洁和更可持续的产品。我们以卓越的创新能力为实现循环经济的宏伟目标赋能，探索技术突破，推动人类进步。

请访问 www.syensqo.com 了解更多信息。

联系我们

媒体关系

吴隽

+86 138 126 66118

jun.wu1@syensqo.com

张劼

+86 159 2122 7859

rebecca.zhang@syensqo.com

请关注 Syensqo 官方微信公众号、微信视频号及微博账号

