

赢创亮相第十二届世界制药原料中国展 为制药行业提供解决方案

- 赢创在医药行业是全球领先的解决方案供应商之一
- 从原料药的合成到制剂配方的开发，赢创在各个领域都表现非凡
- 本次展会举办期间(2012年6月26日-28日)，赢创展台位于上海新国际博览中心的E1馆，展台号为B08

6月26日至6月28日，2012世界制药原料中国展(CPhI)将在中国上海拉开帷幕。赢创工业集团将携其药用树脂，生物材料，二氧化硅药用辅料，氨基酸，原料药及中间体和高性能化学催化剂再次亮相该展会。

赢创作为医药行业的战略合作伙伴和世界领先的解决方案供应商之一，从原料药到制剂和药物生产的每一步，我们致力于为医药产业价值链提供多种产品和解决方案。

应用于长效注射微球，植入型医疗器械和口服固体制剂的高品质聚合物

赢创以 RESOMER®和 LAKESHORE BIOMATERIALS™ 为商标提供一系列生物可降解聚合物。这类聚合物大多数由丙交酯和乙醇酸聚合而成，且应用非常广泛，如控释注射剂型，生物可降解医疗器械，组织工程及再生医学。赢创不仅提供标准化聚合物，还可以根据客户的特定要求提供定制化聚合物。我们在可行性研究，配方和工艺开发，药物传输配方分析，放大试验、临床样品生产，商业化生产等领域拥有一系列设备和专业技术。（例如：无菌生产和终端灭菌生产）。

赢创拥有 50 多年的尤特奇®丙烯酸树脂生产经验，该产品作为功能性包衣为众多跨国制药企业和国内客户所认可。尤特奇®药用聚合物的智能保护和释放机制可确保片剂和胶囊中的活性成分在胃肠道中定时定位释放，从而发挥最佳效用。最新的研究成果包括熔融挤出技术和药物传递模块化设计系统(MDD)，前者是可提高难溶性药物生物利用度的新型技术，后者可用于改善 BCS 三类和四类药物的生物利用度，并使口服生物药剂成为可能。

Rexim®- 来自欧洲的氨基酸专家

赢创还将展出美诗®氨基酸，肽类和氨基酸衍生物，它们主要作为活性药用成分或手性药物合成的多功能构建单元，应用于肠外营养。

氨基酸是蛋白质的基础，而蛋白质又是机体组织的基本组成部分，并且是确保细胞生长、修复和维护的关键。正因为氨基酸在我们的生活中起着如此重要的作用，美诗®视产品质量为第一要素，并高度重视生产工艺、服务以及与客户建立的合作伙伴关系。

原料药和中间体

2012年6月26日

李彰

企业传播部

电话: +86 21 6119-3802

传真: +86 21 6119-1065

alva.li@evonik.com

何圆圆

企业传播部

电话: +86 21 6119-1000

传真: +86 21 6119-1065

cathy.ho@evonik.com

此外，作为领先的定制化生产合作伙伴，赢创还提供从临床样品到商业化生产的专有的高性能中间体和原料药。赢创在定制合成领域拥有一系列优势，其中包括高效的研发部门，涵盖多种化学及生物技术的广泛技术组合，在高效原料药领域丰富的经验，以及经美国食品与药品管理局(FDA)认证的全球生产网络等。

润滑剂和加工助剂优化压片工艺中粉末的流动性

赢创为制药行业提供了一系列胶态二氧化硅，可作为润滑剂和加工助剂，有助优化生产工艺，提高产品质量，改善粉体流动性，提高粉末可压性，及吸附液体活性成分等。

在今年的CPhI上，赢创将展出最新的医药级胶态二氧化硅AEROSIL® 200, AEROSIL® R972, AEROSIL® 200 VV 和 AEROPERL® 300。

所有二氧化硅产品的生产都符合国际药用辅料协会(IPEC)GMP指南中常用药用辅料要求，并根据相关方法进行质量检测和控制在。

主要用于药物合成的高性能催化剂

生命科学和精细化学品是赢创催化剂业务线关注的三大主要市场之一，其中一个重要的应用领域为制药。我们的贵金属粉末催化剂(PMPC)主要用于药物、精细化学品和工业化学品的合成，该工艺对催化剂在选择性、活性和过滤性等方面的要求都很高。位于上海莘庄的赢创贵金属粉末催化剂生产工厂近期获得了ISO 9001认证，这使我们能够通过本地化生产直接为中国市场供应高质量的产品。在过去的一年中，我们的应用技术专家与客户的研发部、生产团队紧密合作，以及时满足客户的需求。通过不懈努力，以及提供代客产品包装和贵金属回收等附加价值的服务，我们的客户基础正在不断扩大。

除了贵金属粉末催化剂，赢创此次还将展示骨架基本金属催化剂(ABMC)，可用于间歇或半歇式的浆料反应，广泛应用于制药、食品行业、精细化学品和工业化学品等领域。

更多信息，请访问 www.evonik.com/pharma

公司信息

赢创是一家来自德国的创新型工业集团，我们的核心业务——特种化工在全球处于领先地位。我们将业务与全球大趋势相结合，即健康、营养、资源效率、全球化。提升业务盈利、保持企业价值的持续增长是赢创的核心战略。赢创的发展得益于其创新实力和一体化技术平台。赢创的业务遍及全球100多个国家。在2011财年，赢创的33,000余名员工创造了145亿欧元的销售额和营业利润(税息折旧及摊销前利润)达28亿欧元。

赢创工业集团自上世纪七十年代末期开始在大中华区(包括中国大陆、香港和台湾)生产特种化工产品，并早在此之前就在这一地区有了广泛的业务活动。赢创视大中华区为推动

全球经济发展的驱动力之一，并为实现业务在大中华区持续增长而不断努力。2011年，赢创大中华区约有3,500名员工，总销售额超过12亿欧元。

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。