

摩珈生物携手湖南海利 共同打造生物制造创新平台和生产基地

上海2024年6月20日 /美通社/ -- 摩珈生物与湖南海利（600731）宣布达成战略合作，双方将在研发及产业化方面展开深度合作，共同推动生物制造产业的繁荣发展。



摩珈生物作为快速成长的生物制造企业，多年来致力于利用合成生物学技术开发绿色环保的生物制造方法，用以取代高污染、高能耗的传统化工生产技术。其研发以需求为导向，凭借其创新的OrthBio®平台技术和C1+Bio®等创新生物合成途径，结合生物与化学的跨学科整合优势，克服了传统生物制造的瓶颈。摩珈生物还致力于开发非粮基原料进行生物制造的创新途径，产品覆盖生物基新材料、农化、食品等多个领域，并已完成了多个精细化学品和农业化学品的工艺开发，部分产品实现产业化。摩珈生物的技术平台灵活且可扩展，能够根据市场需求快速调整和优化生产工艺。这一特性使得摩珈生物能够在技术更新迭代中保持领先优势，为下游客户提供更加高效、环保的解决方案。

湖南海利作为中国石油和化工企业500强及中国农药百强，为"沪市湘股第一家、全国科研院所第二家上市公司"，获评"国有企业公司治理示范企业"，产品线覆盖广泛，从基础农药到精细化学品，涵盖了多个细分领域，能够满足多样化的市场需求。公司拥有先进的生产设施，配备了现代化的生产设备和严格的质量控制体系，确保每一批产品的高质量和稳定性。此外，湖南海利拥有庞大的客户渠道，覆盖国内外多个市场，建立了稳固的客户关系网络。多年来，湖南海利在农化行业深耕细作，积累了丰富的生产经验和行业知识。公司对市场需求具有敏锐的洞察力，能够及时捕捉市场变化，快速调整产品策略，以满足客户的多样化需求。凭借强大的制造实力和灵活的生产能力，湖南海利能够高效应对市场变化，持续为客户提供优质的产品和服务。

随着新一轮科技革命和产业变革的加速演进，生物制造作为战略性新兴产业的重要代表，正在成为推动全球经济增长的新引擎。面对生物制造赛道前所未有的发展机遇，摩珈生物及湖南海利优势互补，在多个方面展开全面合作。双方将通过创新与协作并举，致力于解决材料领域的"卡脖子"问题，以及气候变暖和地缘政治带来的潜在食品危机。在研发方面，双方将整合先进的生物制造技术和精细化工生产能力，针对粮食安全联合开发多种创新产品。这些产品将不仅提升农业生产效率，还将为应对潜在食品供应风险提供有效解决方案。在生产合作方面，双方将充分利用湖南海利的多个生产基地和摩珈生物的丰富产品管线，通过技术转让和合作开发等模式，进行一系列产品的放大、规模生产和商业化。此举将显著提升产品的生产效率和市场供应能力，满足不断增长的市场需求。

通过本次合作，摩珈生物将正式推出Aliphane®系列生物基脂肪族异氰酸酯产品，实现该系列产品的大规模产业化。该系列产品在涂料和胶黏剂领域应用广泛，在性能和成本上具有明显的竞争优势，已经获得了众多下游国际客户的认可。此次合作无疑将为产品的进一步推广和普及提供强有力的保障。

此次战略合作不仅是摩珈生物和湖南海利在各自领域优势的充分展示，更是应对全球性挑战的一次有力尝试。双方将以此为契机，进一步深化合作，携手应对未来的不确定性，共同为实现绿色可持续发展目标贡献力量。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/211985.html>