



Progress beyond

索尔维为中国过氧化氢大型工厂提供技术许可

根据许可协议的规定，索尔维集团将为广西华谊氯碱化工有限公司提供高产率的过氧化氢(双氧水)技术、完整的工艺设计方案与专业的操作技术指导。

2023年4月26日，比利时布鲁塞尔

全球领先的特种化工品供应商索尔维与广西华谊氯碱化工有限公司¹(以下简称“广西氯碱”)正式签订许可协议。凭借索尔维授予的技术许可，广西氯碱将在广西壮族自治区钦州市建设并运营一家过氧化氢大型工厂，用于支持其年产30万吨的环氧丙烷(PO)生产项目与其他现场装置。

根据协议约定，索尔维将为广西氯碱提供其专有的过氧化氢超大规模高生产率工艺技术，包括专用的一整套工艺设计方案、操作技术指导和一系列配套服务，从而确保这家全新的大型生产工厂实现流程的全面优化与运行的安全可靠。此外，索尔维还将为广西氯碱提供专有的2-戊基蒽醌(AQ)。在索尔维双氧水大型工厂技术的化工工艺中，这项关键化学品有助于提升生产效率、改进环保性能。

此外，协议还进一步商定，索尔维将在这家大型工厂投产后进行过氧化氢承购。这一举措将进一步推动索尔维过氧化氢业务在中国——尤其是在华南地区的战略发展。

“我们非常高兴广西氯碱在钦州的这个重要大型工厂项目中，选择采用索尔维领先的过氧化氢技术。”索尔维过氧化物全球事业部总裁 Peter Browning 表示。“我们的整套工艺设计方案基于50多年的行业经验，是一项高能效、高可靠性、高性价比的解决方案，能够助力客户满足多种市场需求。”

“我们深感荣幸能够与索尔维在这项重要的大型项目中开展合作。未来，这家全新的过氧化氢大型工厂将以更低能耗、更少排放的形式进行运作。除了已经实践验证的安全性、可靠性和成本竞争力，索尔维的高产率过氧化氢技术具有的可持续性优势，也有助于我们在钦州基地部署该技术。”上海氯碱化工股份有限公司总经理张伟民评论道。

环氧丙烷是一种多功能化学中间体，适用于多个工业和商业细分市场中的各种材料，包括聚氨酯、丙二醇醚和丙氧基化有机特种化合物。

¹ 广西华谊氯碱化工有限公司(“广西氯碱”)是上海华谊控股集团有限公司与上海氯碱化工股份有限公司成立的合资企业。



媒体联系

吴隽
全球电子和工业市场传播经理
+86 13812 666118

media.relations@solvay.com

投资者关系

Jodi Allen
+1 609 860 4608

Geoffroy d'Oultremont
+32 2 264 2997

Bisser Alexandrov
+32 2 264 3687

Alex Sokolowski
+32 2 264 1168

investor.relations@solvay.com

关于索尔维

作为一家立足于科学的公司，索尔维致力于用技术改善生活的方方面面。携手全球61个国家的22,000多名员工，索尔维将人、创想和元素紧密联结，再创进步。集团旨在为所有人创造共享的可持续价值。通过“索尔维同一个地球”计划，我们保护气候、资源，并缔造更美好的生活。无论在家中，在食品及消费品领域，抑或在飞机、汽车、电池、智能设备、医疗应用、水和空气净化系统等市场，索尔维的创新型解决方案都助力打造更安全、更洁净、更具可持续性的产品。成立于1863年，今天的索尔维在其大部分业务领域都位列世界前三，2022年集团净销售额达134亿欧元。索尔维(SOLB)在布鲁塞尔和巴黎泛欧交易所上市。请访问www.solvay.com/zhcn了解更多。

关于广西华谊氯碱化工有限公司

广西华谊氯碱化工有限公司(“广西氯碱”)是上海华谊控股集团有限公司与上海氯碱化工股份有限公司成立的合资企业，位于中国广西壮族自治区钦州市。上海华谊控股集团有限公司是一家化工企业，在能源化工、先进材料、绿色轮胎、精细化工、化工服务等领域拥有20多家全资或参股子公司。该集团拥有近40,000名员工，也是多家与国际合作伙伴开展协作的合资企业的母公司。上海氯碱化工股份有限公司是中国具有领先地位的氯碱产品生产者和供应商，主要包括烧碱、氯以及聚氯乙烯树脂及相关产品。

请关注@索尔维SOLVAY官方微信和微博

