

# 新闻稿

## 瓦克与 CordenPharma 公司联合新闻稿

编号 20

## 瓦克与 CordenPharma 公司 2024 年 6 月 1 日 进入抗疫应急准备状态，此前成功完成扩建及 认证工作

- ◆ 瓦克与 CordenPharma 公司 2024 年 6 月 1 日共同正式进入抗疫应急准备状态，以便在需要时迅速提供 8000 万剂疫苗。
- ◆ 两家公司此前成功完成扩建及认证工作，现进入至少 5 年的抗疫应急待命期。
- ◆ 一旦发生紧急情况，德国政府将通知相应 mRNA 疫苗研制企业，瓦克与 CordenPharma 公司届时则将合作生产满足极高制药质量标准的相应 mRNA 疫苗。

慕尼黑/哈雷/巴塞尔，2024 年 6 月 19 日——瓦克和 CordenPharma 公司宣布自 2024 年 6 月 1 日起正式进入抗疫应急准备状态。双方已成功完成扩建及认证工作，现进入至少为期 5 年的抗疫应急待命期。

因新冠抗疫期间曾一时出现疫苗紧缺情况，德国联邦政府决定未雨绸缪，采取预防措施，以在今后几年保障疫苗生产及供给能力，企业则可向德国政府申请加入抗疫应急准备协议。瓦克与 CordenPharma 公司携手，联合投标，申请提供 mRNA 疫苗应急产能，并与其它公司一起中标。

新闻稿 编号：20 2024 年 6 月 19 日 第2页，共6页

根据协议，如有新疫情大规模暴发，瓦克与 CordenPharma 公司应在极短的时间内提供年产量为 8000 万剂的疫苗。两家公司每年将因提供上述备用应急产能及技术而获得一定数额的经济补偿，抗疫应急待命期至少为 5 年。一旦发生紧急情况，德国政府将通知相应 mRNA 疫苗研制企业，瓦克与 CordenPharma 公司届时则将一起生产满足极高制药质量标准的相应 mRNA 疫苗，其中大部分生产工序将在德国，其余工序均将在欧盟境内完成。

瓦克将在旗下哈雷生产基地（德国）生产 mRNA 的重要原料——质粒 DNA（pDNA），以及基于 pDNA 的 mRNA 活性成分和用脂质纳米颗粒（LNP）配制的 mRNA 活性成分配方产品。瓦克为此在过去两年完成了对哈雷生产基地的扩建，并于[近日宣布正式启用在哈雷新建的 mRNA 技术中心](#)。

CordenPharma 公司作为合作方，已做好准备在旗下法兰克福（德国）和 Chenôve（法国）生产基地生产定制化及标准化脂质，并在 Caponago（意大利）生产基地提供指定 mRNA 疫苗的无菌灌装及包装服务。

在为期两年的认证阶段，CordenPharma 公司投资的多项扩建项目顺利完成，包括利用超临界流体色谱法（SFC）提高脂质纯化能力和产能，以及引进新的共混及冷冻设备。为做好抗疫应急准备工作，瓦克和 CordenPharma 公司进一步加强了自身的生产安全和供应商网络，以满足欧盟境内所有相关生产基地必须落实的抗疫应急战略要求。

新闻稿 编号：20 2024 年 6 月 19 日 第3页，共6页

瓦克总裁兼首席执行官贺达博士（Dr. Christian Hartel）表示：“我们已将哈雷生产基地扩建为 mRNA 技术中心。瓦克为此共投资 1 亿多欧元，并创造了 100 多个高品质工作岗位。我们能够在 mRNA 和 LNP 生产领域为日后抗疫贡献自己的专业知识和力量，并且很荣幸能够与 CordenPharma 公司一起为德国抗疫应急准备工作贡献力量。”

CordenPharma 公司首席执行官 Michael Quirnbach 博士表示：“我们的抗疫应急准备工作得到德国政府正式认可，是本公司发展史上的一个重要里程碑。公司各生产基地的团队按时制定和完成了抗疫应急准备工作，这样的团队让我深感自豪。现在，我们已做好准备，与合作伙伴瓦克一起，为德国政府和其他客户提供端到端 mRNA 疫苗生产服务。”

## 瓦克生物技术简介

瓦克生物技术有限公司（Wacker Biotech GmbH）、瓦克生物技术（荷兰）有限公司（Wacker Biotech B.V.）和瓦克生物技术（美国）有限公司（Wacker Biotech US Inc.）可完全按照客户要求，以微生物系统为基础生产医药蛋白、活性微生物产品（LMP）、质粒 DNA（pDNA）、信使核糖核酸（mRNA）和疫苗，业务涵盖菌株及工艺开发、分析测试，以及为临床和商业应用进行生产。瓦克生物技术旗下位于德国耶拿、哈雷和荷兰阿姆斯特丹的 3 个生产基地均已通过药品生产质量管理规范（GMP）、美国食品药品监督管理局（FDA）和欧洲药品管理局（EMA）认证，此外，自 2021 年 2 月起亦在美国圣地亚哥拥有生产基地。瓦克生物技术有限公司、瓦克生物技术（荷

新闻稿 编号：20 2024 年 6 月 19 日 第4页，共6页

兰)有限公司、瓦克生物技术(美国)有限公司均为瓦克化学股份有限公司旗下全资子公司。

[www.wacker.com/biologics](http://www.wacker.com/biologics)

### **CordenPharma 简介**

CordenPharma 作为一家合同定制加工外包服务商(CDMO)，为生物技术及制药界创新企业推进复杂模式药物研发提供支持，凭借全球一体化生产网络团队所拥有的专业知识与技能，提供涵盖从早期临床开发，到商业化应用整个供应链的定制化外包服务。

CordenPharma 以科学知识与合作为核心，以肽、寡核苷酸、定制化脂质辅料、脂质纳米粒(LNP)、无菌注射剂和种类丰富的(高活性及普通活性)小分子为战略重点，为客户提供高品质的端到端服务。

CordenPharma 集团在欧洲和北美拥有 11 个生产基地，2023 财年实现销售额 8.8 亿欧元，拥有员工逾 3000 人。

更多信息请见 [cordenpharma.com](http://cordenpharma.com)。



CordenPharma 公司位于意大利 Caponago 的小瓶无菌灌装线。  
(照片：CordenPharma)



瓦克德国哈雷 mRNA 技术中心在玻璃洁净室进行生产。(照片：瓦克)

新闻稿 编号：20 2024 年 6 月 19 日 第6页，共6页

您可在以下网址获取新闻图片：<http://www.wacker.com/pressreleases>

欢迎索取详细资料：

**Wacker Chemie AG**

**Karsten Werth 博士**

**Tel.: +49 89 6279-1573**

**Karsten.werth@wacker.com**

**CordenPharma International**

**Abby Thompson (北美洲)**

**abby.thompson@cordenpharma.com**

**Eva Schaub (欧洲 & 亚洲)**

**eva.schaub@cordenpharma.com**