



C2F

Closer to the Formulator

A Center of Excellence by DFE Pharma

DFE Pharma是全球领先的制药和营养保健品辅料解决方案的领导者。我们开发、生产和供应高质量的功能性辅料,用于制药、生物制药和营养保健品行业,可用于开发吸入制剂、口服固体制剂(OSD)、眼科和肠外制剂。我们的辅料广泛应用于药品和营养保健品,包括应用于COVID-19疫苗和治疗。

我们的辅料作为填充剂、粘合剂、崩解剂以及活性成分稳定剂在药物递送方面发挥着重要作用。使活性成分以可预测的有效方式进入患者/消费者的体内循环系统。凭借百年市场经验和全球约450名员工,我们为全球100多个国家的5000多名客户提供服务。

C2F:卓越的桥接辅料和配方的专业知识

新的卓越配方中心“Closer to the Formulator”(C2F)的成立,使 DFE Pharma公司可以利用在药物开发阶段的所有专业知识,帮助制药公司缩短从一个概念到最终商业产品的时间。

DFE Pharma将利用这先进实验室为广大客户提供口服固体制剂(OSD)项目注册前的研发服务,包括开发、中试放大和技术转移。

旨在显著缩短开发周期,并降低配方成本。

利用C2F的能力,制药公司和配方人员将通过以下方面获益:使高品质的产品更快进入市场,获得更稳健的配方和工艺,更高的产品开发成功率和产品优化改进效率,通过辅料的预混合服务,可以降低过程和供应商资格认证的成本。



从概念到商业化:端到端的配方开发,实验室与应用支持

• **配方开发支持:**通过C2F,我们分享关于辅料选择、处方组成和工艺开发的建议。这包括组成成分和过程步骤的优化,稳定性的研究和特殊剂型的转换,如口腔崩解片,泡腾片,咀嚼片和舌下片,迷你片等。C2F功能还支持精益项目,如从湿法造粒到直接压片的工艺优化。

• **咨询服务:**包括配方开发过程中所有生命周期阶段的技术和分析解决方案。我们提供专业知识和支持,以满足配方开发或放大的任何特定需求,从而获得更高水平的成功,并更快地将产品推向市场。

• **PreMix服务:**为客户预处理辅料并提供最优比例的预混料(多种辅料),帮助制药公司实现成本效益。为了加速原型样品开发,我们提供了12个种类模型API,涵盖所有BCS种类;以及广泛的辅料组合(包括第三方的产品来源),有14个不同系列,共60个类别。

• **法规服务:**在亚洲和全球范围内支持新产品的注册和获批,包括用户友好的文件和法规支持。

先进的C2F实验室位于海得拉巴的Genome Valley,亚洲最大的制药和生命科学中心

C2F中心占地1200平方米,拥有一支经验丰富的科学家团队,掌握行业最新的技术。该中心配有一系列口服固体制剂设备设施,包括压片机,自动胶囊灌装机,片剂包衣机,铝塑包装机,稳定性留样室,以及分析设备等。

C2F中心位于印度海得拉巴Genome Valley,是亚洲最大的制药和生命科学中心。这是一个优越的地理位置,许多主要的印度和全球(生物)制药公司都在这里,以及世界知名的研究机构和一流的配套专业基础设施。这个充满活力的研发集群推动了全球制药行业一些关键参与者之间的合作和创新。

如欲了解更多关于C2F服务如何支持贵公司的信息,请与我们联系 c2f@dfepharma.com



您的药品,我们的解决方案。迈向更健康的世界。

欲了解更多信息,请访问dfepharma.com或关注我们    