



医药原料和中间体

让辉瑞CentreOne成为您信赖的伙伴



我能直接从辉瑞采购类固醇原料药或中间体吗？

能，位于美国密歇根州的卡拉马祖工厂是世界领先的类固醇生产工厂，具有50多年生产API的可靠经验。



API供应关乎风险平衡

而辉瑞CentreOne为你所想

辉瑞CentreOne交付令客户放心的API已超过50年。从源头到工厂，原料到API，我们能够确保更安全的供应链，最高品质的API、法规支持以及透明的交付时间。

确保供应

全球市场瞬息万变，确保您的供应链变得前所未有的重要。您不止是购买API，而是在为您产品的前景进行投资，在辉瑞CentreOne，我们随时准备助您的API供应链一臂之力。

我们的经验

我们的工厂位于美国中部的密歇根州卡拉马祖，使用辉瑞的质量标准生产API和中间体——与辉瑞品牌药物所使用的质量标准相同。辉瑞公司率先开发出了制造复杂类固醇和激素的化学技术，并持续投资开发新一代工艺。与此同时，确保符合环境、健康和安全 (EHS) 标准，从而巩固其行业领先地位。美国化学学会将该设施指定为“美国国家化工历史地标”，以纪念其为众多现代类固醇药物奠定的创新根基。

我们制造特定领域的复杂化合物；皮质类固醇和激素类固醇、前列腺素和抗生素。但如果您需要放大和生产您的专有分子，则可选择定制API合同制造，这也是我们的核心竞争力之一。

差异化的技术和监管支持

在化合物的整个生命周期内，无论您是需要快速响应监管机构的通知还是对API杂质存有疑问，我们的专业技术和监管支持团队会随时为您提供最新的信息。

环境可持续性

辉瑞对保护环境和公司运营所在社区作出了长期的承诺，其中包括联合国可持续发展的17个目标。为此，我们持续寻求最大限度减少药品生产过程对环境产生的影响。我们的目标也能帮您实现可持续发展目标——我们会告诉您如何实现。

从2015年到2018年，我们在卡拉马祖工厂所实施的项目如下：

- 每年可减少24,000公吨的温室气体排放
- 每年可减少1000万公斤的危险废物处理量

Enviero™绿色化学孕酮

Enviero (en-VI-ro) 孕酮是辉瑞CentreOne绿色化学计划推出的第一种化合物：

- 与传统工艺相比，其碳排放减少了70%以上
- 不含金属催化剂

得到业界的认可

我们的API每年会为数百万患者的生活带来积极改善，因为主要创新品牌和通用配方均使用相同质量的活性成分。

API和中间体

化学名称	CAS编号	药典	API或中间体
12-PT	56188-04-6	USP	中间体
16a-羟基泼尼松龙	13951-70-7	美国和加拿大DMF	中间体
21-(乙酰氧基) 四烯 (3-TR)	37413-91-5	US DMF	中间体
倍他米松 (11-DB)	981-34-0	US DMF	中间体
倍他米松11低溴	981-34-0	US DMF	中间体
无水微粉化醋酸地塞米松	1177-87-3	USP、加拿大、英国、法国等	API
地塞米松磷酸钠	2392-39-4	USP、加拿大、EP、新加坡	API
微粉化地塞米松USP	50-02-2	USP、EP、JP、加拿大等	API
地塞米松环氧水解物(8DM)	24916-90-3	US DMF	API
二酮酸	1944-63-4	95-100%	中间体
地诺前列素氨丁三醇	38562-01-5	USP, EP	API
依前列醇钠	61849-14-7	USP、TGA、EU等	API
醋酸氢化可的松	50-03-3	USP、EP、加拿大、JP等	API
水合氢化可的松半琥珀酸酯USP	2203-97-6	EP	API
氢化可的松USP	50-23-7	USP、EP、加拿大、IP、JP等	中间体和API
微粉化氢化可的松USP	50-23-7	USP、EP、加拿大、IP、JP等	API
醋酸甲羟孕酮 (2-MPB)	Mixture	定制	中间体
醋酸甲地孕酮USP	595-33-5	USP、EP、加拿大	API
微粉化醋酸甲地孕酮USP	595-33-5	USP、EP、加拿大	API
十四烷基吡啶铵	2748-88-1	定制	n/a
硫酸新霉素100目	1405-10-3	USP、EP、加拿大、IP、JP等	API
微粉化硫酸新霉素	1405-10-3	USP、EP、加拿大、IP、JP等	API
硫酸新霉素USP	1405-10-3	USP、EP、加拿大、IP、JP等	API
尼麦角林*	27848-84-6	法国、意大利、波兰	API
新生霉素钠	1476-53-5	USP	API
依诺肝素钠USP	9005-49-6	USP、加拿大	API
醋酸去氢表雄酮	853-23-6	US DMF	中间体和API
Enviero™微粉化孕酮	57-83-0	已向US FDA和EDQM备案	API
用于软凝剂的Enviero™微粉化孕酮	57-83-0	已向US FDA和EDQM备案	API
Enviero™孕酮USP	57-83-0	已向US FDA和EDQM备案	API
Enviero™特殊微粉化孕酮USP	57-83-0	已向USFDA和EDQM备案	API
孕酮可湿性粉剂	57-83-0	US、EP、加拿大、IP等	API
环戊酸睾酮	58-20-8	US	API
微粉化睾酮	58-22-0	US、EP、加拿大	API
微粉化丙酸睾酮	57-85-2	US	API
十一酸睾酮	5949-44-0	美国、欧洲、加拿大	API
睾酮USP	58-22-0	US、EP、加拿大	API
群勃龙醋酸酯	10161-34-9	美国、加拿大、TGA	API

*尼麦角林由第三方供应商在辉瑞公司监督下使用辉瑞公司工艺生产



为您的API供应 让我们携手合作



www.pfizercentreone.com.cn

2021辉瑞公司版权所有。Pfizer CentreOne是Pfizer Inc.的注册商标，
PC1-20-0003-CN/2021年6月