

ExCell Bio

OptiVibro[®] 蛋白表达增强剂说明书

本品仅用于科学研究及商业化生产，不适用于临床诊断和治疗

货 号

M101412C

M101413C



产品概述

OptiVibro® 蛋白表达增强剂是一款添加剂，主要用于 CHO 瞬时转染过程中，提高蛋白表达产量，搭配 OptiVibro® CHO 无血清瞬转基础培养基 CE06（货号：CE000-N052）和 OptiVibro® CHO 无血清瞬转补料培养基 CA06（货号：CA000-N031），联合使用最佳。

本产品也可用于 CHO 稳转细胞，以促进蛋白表达，不同细胞株类型可不同程度提升蛋白产量。

产品规格及储存、运输要求

| 产品名称 | 货号 | 规格 | 存储条件 | 运输条件 | 有效期 |
|--------------------|----------|---------|-----------|-----------|-------|
| OptiVibro® 蛋白表达增强剂 | M101412C | 1 mL 液体 | 2-8 °C 遮光 | < 25°C 遮光 | 12 个月 |
| | M101413C | 5 mL 液体 | | | |

产品注意事项

1. 产品存储过程中需要遮光，避免日光灯或其他灯光照射，在冰箱或仓库储存时建议使用有色包装袋。
2. 产品运输过程中需要遮光运输，避免日光或其他灯光照射对产品的外观产生影响导致外观变色。
3. 产品在使用过程中需要转运至洁净区内时，灭菌方式只能采用消毒剂擦拭灭菌，不能使用紫外灭菌。

【注意】：在经过带有紫外的传递窗时，需要主动关闭传递窗内的紫外灯。

操作方法

用于 CHO 瞬转表达：操作方法及其他（如转染方法建议），详见 OptiVibro® CHO 无血清瞬转基础培养基 CE06 说明书。

用于 CHO 稳转表达：可在 Fed-batch 培养过程中，D05 添加蛋白表达增强剂，建议添加量为 1 mL/L，或者根据客户细胞株，自行进行梯度测试。

| 免责声明

1. 产品应按照说明书指导使用，实验者未按说明书操作，本公司不对由此导致的产品性能偏离承担责任；
2. 产品仅用于科学研究及商业化生产，不适用于临床诊断和治疗，否则所产生的一切后果，由实验者承担，本公司概不负责。