Creative Enzymes®

# オスタリン(MK-2866)

*Cat. No. CEI-0353*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | オスタリンは、Kiが3.8 nMのアンドロゲン受容体モジュレーター（SARM）を選□的に抑制することができます。オスタリンは10 nMの濃度で、ヒトAR発現ベクター、ルシフェラーゼレポーターベクター、およびコントロールβ-ガラクトシダーゼベクターと共にコトランスフェクトされたCV-1細胞におけるARの転写活性を調節し、1 nM DHTに□して94%-100%の相□的な転写活性化が□察されました。 |
| *別名* | GTx-024, MK-2866, エノボサーム, S-22 |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| ***CAS*登□番号** | 841205-47-8 |
| *分子式* | C19H14F3N3O3 |
| *化学名* | (S)-N-(4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル)-3-(4-シアノフェニルオキシ)-2-ヒドロキシ-2-メチルプロパンアミド |
| *分子量* | 389.33 |
| *純度* | >99% |
| *標的* | SARM |
| *溶解度* | DMSO 78 mg/mL、水 |

## *保管・発送情報*

| | |
|---|---|
| *保存方法* | -20度で2年間の粉末 |