

## ロバスタチン

Cat. No. CEI-0528

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** コレステロールを下げる薬であり、コレステロール合成の律速酵素であるHMG-CoA（3-ヒドロキシ-3-メチルグルタリルコエンザイムA）還元酵素の競合阻害剤です。コレステロールおよびイソプレノール類の生産において重要な化合物であるメバロン酸の生成を阻害します。

**別名** メピノリン; メバコール; モナコリンK; 6- $\alpha$ -メチルコンパクチン; MK-803

### 製品情報

外形	ページェの無地
CAS登録番号	75330-75-5
分子式	C <sub>24</sub> H <sub>36</sub> O <sub>5</sub>
分子量	347.39
純度	>98%
標的	HMG-CoA
溶解度	DMSO (50 mM)

### 保管・発送情報

保存方法	-20 セルシウス
輸送条件	ジェルパック