

## 3-アセチルピリジン-アデニン二ヌクレオチドリン酸、還元型、テトラナトリウム塩 (APADPH)

Cat. No. NATE-0080

Lot. No. (See product label)

### はじめに

□明 分子式: C<sub>22</sub>H<sub>32</sub>N<sub>6</sub>O<sub>17</sub>P<sub>3</sub>

別名 APADPH

### 製品情報

EC番号 EC 1.1.1.1

分子量 745.45 (as anhydrous free acid) 886.41 (APADPH.Na<sub>4</sub>.3H<sub>2</sub>O)

純度 > pH 7.5でグルタミン酸脱水素酵素を用いた酵素分析によって決定された場合、92%

構造 C<sub>22</sub>H<sub>32</sub>N<sub>6</sub>O<sub>17</sub>P<sub>3</sub>

特異性 水分含量: < 8% (カール・フィッシャー法による); ナトリウム含量: 10.0 ± 2.0% (原子吸光光度法による)

### 保管・発送情報

保存方法 5°C以下の暗所でしっかりと栓をして保管してください。湿気は純度の低下を加速させます。長期間の保管は-20°C以下で行ってください。