

## 3-Acetylpyridin-Adenin-Dinukleotid-Phosphat, oxidiert (APADP)

Cat. No. NATE-0079

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

**Synonyme** 3-Acetylpyridin-Adenin-Dinukleotidphosphat, oxidiert (APADP); 3-Acetylpyridin-Adenin-Dinukleotidphosphat; APADP; 102029-67-4

### Produktinformation

**CAS-Nummer** 102029-67-4

**Molekulargewicht** 764.4

**Reinheit** Bestimmt durch die Zunahme der Absorbanz bei 363 nm bei enzymatischer Reduktion mit G6PDH\* bei pH 7,5 (> 92%) \*G6PDH = D-Glucose-6-phosphat-Dehydrogenase (LM) (EC 1.1.1.49.)

**Struktur** C<sub>22</sub>H<sub>28</sub>N<sub>6</sub>O<sub>17</sub>P<sub>3</sub>Na

**Zusammensetzung** #NAME?

**Spezifität** Wassergehalt: < 8% nach Karl Fischer; Natriumgehalt: 6,5 ± 1,5% nach Flammenphotometrie

### Lager- und Versandinformation

**Lagerung** Dicht verschlossen und dunkel bei unter 5 °C aufbewahren. Feuchtigkeit verringert die Reinheit. Für längere Lagerung bei unter -20 °C aufbewahren.