

## L-NMMA-Acetat

Cat. No. CEI-0593

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Ein wettbewerbsfähiger, irreversibler und nicht-selektiver Inhibitor aller drei NOS-Isoformen. Die  $K_i$ -Werte für nNOS (Ratte), eNOS (Mensch) und iNOS (Maus) liegen bei etwa 0,18, 0,4 und 6  $\mu$ M.

#### Synonyme

L-NG-Monomethylargininacetat

### Produktinformation

#### Aussehen

Weißer Feststoff

#### CAS-Nummer

53308-83-1

#### Molekülformel

C<sub>7</sub>H<sub>16</sub>N<sub>4</sub>O<sub>2</sub> · C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O<sub>2</sub>

#### Chemischer Name

N<sup>5</sup>-[imino(methylamino)methyl]-L-ornithin, Monoacetat

#### Molekulargewicht

378.87

#### Reinheit

>98% durch TLC

#### Ziele

Nos1, NOS3, Nos2

#### Löslichkeit

Wasser (50 mg/ml)

### Lager- und Versandinformation

#### Lagerung

-20 Grad Celsius

#### Versandbedingungen

Gel-Pack