

## Adenosinphosphat-Deaminase

Cat. No. EXWM-4543

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

**Beschreibung** Wirkt auf AMP, ADP, ATP, NAD<sup>+</sup> und Adenosin, in absteigender Reihenfolge der Aktivität. Das bakterielle Enzym kann auch die Deoxyderivate akzeptieren. vgl. EC 3.5.4.6, AMP-Deaminase.

**Synonyme** Adenylat-Deaminase; Adenin-Nukleotid-Deaminase; Adenosin (Phosphat) Deaminase

### Produktinformation

**Form** Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

**EC-Nummer** EC 3.5.4.17

**CAS-Nummer** 37289-20-6

**Reaktion** (1) AMP + H<sub>2</sub>O = IMP + NH<sub>3</sub>; (2) ADP + H<sub>2</sub>O = IDP + NH<sub>3</sub>; (3) ATP + H<sub>2</sub>O = ITP + NH<sub>3</sub>

**Hinweise** Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

### Lager- und Versandinformation

**Lagerung** Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.