Creative Enzymes®

# Adenosin-Deaminase aus Mensch, rekombinant

*Cat. No. NATE-1583*

*Lot. No.* (See product label)

## Einleitung

| | |
|---|---|
| **Beschreibung** | Rekombinante humane Adenosin-Deaminase für fortgeschrittene Forschung zum Purinstoffwechsel und enzymatischer Aktivität. Perfekt für biochemische und pharmakologische Studien. Creative Enzymes gewährleistet hochreine Lösungen. |
| **Anwendungen** | Adenosin-Deaminase (ADA) ist ein Schlüsselenzym im Purinstoffwechsel und ist für eine normale Immunfunktion unerlässlich. Es ist wichtig für das Studium von Erkrankungen des Immunsystems wie rheumatoider Arthritis. |
| **Synonyme** | ADA; Adenosin-Deaminase; Adenosin-Aminohydrolase; 9026-93-1; EC 3.5.4.4 |

## Produktinformation

| | |
|---|---|
| **Art** | Mensch |
| **Herkunft** | E. coli |
| **EC-Nummer** | EC 3.5.4.4 |
| **CAS-Nummer** | 9026-93-1 |
| **Aktivität** | >1 U/mL |
| **Einheitsdefinition** | Eine Einheit deaminiert 1,0 µmol Adenosin zu Inosin pro Minute bei pH 7,5 bei 25 °C. |

## Lager- und Versandinformation

| | |
|---|---|
| **Lagerung** | Bei -20°C lagern |