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