Creative Enzymes®

Ac-D-Ala-OH

Cat. No. CSUB-0738

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	N-Acetyl-D-Alanin kann zusammen mit anderen D-aminoacylierte Aminosäuren als Substrat zur Identifizierung, Differenzierung und Charakterisierung von D-aminoacylasen/amidohydrolasen verwendet werden. N-Acetyl-D-Alanin kann verwendet werden, um die spezifische Bindung an die Aglykon-Tasche von Vancomycin zu untersuchen.
Anwendungen	Ein Substrat zur Identifizierung, Differenzierung und Charakterisierung von D-Aminosäureasen/Amidohydrolasen
Synonyme	(2R)-2-Acetamidopropansäure

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	19436-52-3
Molekülformel	C5H9NO3
Molekulargewicht	131.13
Reinheit	>97%
Substrate	Acetoacetyl-CoA-Thiolase

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei 4° C lagern