

## L-Glutaminsäure alpha-(7-amido-4-methylcoumarin)

Cat. No. CSUB-0848

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

L-Glutaminsäure alpha-(7-Amido-4-methylcoumarin) ist ein fluorogenes Substrat für Aminopeptidase A, das bei der Spaltung eine blaue fluoreszierende Lösung erzeugt.

#### Anwendungen

Ein fluorogenes Substrat

#### Synonyme

H-Glu-AMC; GLUTAMINSÄURE-AMC; L-GLUTAMINSÄURE-O-(7-AMIDO-4-METHYLCOUMARIN); L-GLUTAMINSÄURE ALPHA-(7-AMIDO-4-METHYLCOUMARIN); (S)-2-AMINO-O-(7-AMIDO-4-METHYL COUMARIN)-5-HYDROXY-5-OXOPENTANSÄURE; RARECHEM AH BS 0045; 7-(alpha-Glutamyl)-4-Methylcoumarylamid; H-L-Glu-AMC

### Produktinformation

#### Form

Fest

#### CAS-Nummer

98516-76-8

#### Molekülformel

C<sub>15</sub>H<sub>16</sub>N<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

#### Molekulargewicht

304.31

#### Löslichkeit

In Acetessig löslich

### Lager- und Versandinformation

#### Lagerung

Bei -20° C lagern