Creative Enzymes®

L-Arginin 7-Amido-4-methylcoumarin-Dihydrochlorid

Cat. No. CSUB-0839

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	L-Arginin 7-amido-4-methylcoumarin-Dihydrochlorid ist ein hervorragendes empfindliches fluorogenes Substrat von Cathepsin H zur quantitativen Bestimmung der Aktivität. Diese chemische Verbindung ist auch nützlich als Substrat für Aminopeptidase B, CD13 (pepN), pepC und Trypsin und ergibt eine blaue fluoreszierende Lösung bei Spaltung.
Anwendungen	Ein fluorogenes Substrat von Cathepsin H
Synonyme	H-Arg-AMC•2HCl; R-AMC, 2HCL; ARGININ-AMC 2 HCL; CATHEPSIN H SUBSTRAT II, FLUOROGEN; H-ARG-AMC 2 HCL; H-ARG-AMC HCL; L-ARGININ 7-AMIDO-4-METHYLCOUMARIN DIHYDROCHLORID; L-Arginin7-amido-4-methylcoumarin2HCl

Produktinformation

CAS-Nummer	113712-08-6
Molekülformel	C16H21N5O3·2HCl
Molekulargewicht	404.29

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20° C lagern