

α-Amyloid-Vorläuferprotein-Modulator

Cat. No. COEC-109

Lot. No. (See product label)

Einleitung

 $\textbf{\textit{Beschreibung}} \hspace{1.5cm} \alpha\text{-Amyloid-Vorl\"{a}uferprotein-Modulator ist ein zellpermeabler Benzolactam-}$

abgeleiteter PKC-Aktivator (Ki = 11,9 nM für PKC α), der die nicht-amyloidogene α -

Bearbeitung des amyloiden Vorläuferproteins (APP) selbst bei 100 nM in menschlichen Fibroblasten AG06848 effizient verbessert. Der α -Amyloid-Vorläuferprotein-Modulator zeigt einen deutlichen Verlust der tumorfördernden

1/1

Aktivität.

Anwendungen Ein zellpermeabler Benzolactam-abgeleiteter PKC-Aktivator

Synonyme (2S,5S)-(E,E)-8-(5-(4-(Trifluoromethyl)phenyl)-2,4-pentadienoylamino)benzolactam;

PKC-Aktivator V

Produktinformation

Form Fest

CAS-Nummer 497259-23-1

Molekülformel C27H30F3N3O3

Molekulargewicht 501.55

Reinheit ≥95%

Siedepunkt ~728,8° C bei 760 mmHg (Vorhergesagt)

Löslich in DMSO (50 mg/ml) und Methanol (1 mg/ml).

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com