



Schlangengift-mimetisches Tripeptid-Diacetat

Cat. No. CEGZ-6482

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Snake-Venom-Mimetic Tripeptid-Diacetat ist ein synthetisches kosmetisches Peptid-Mimetikum und wird als Diacetat-Material mit einem Reinheitsgrad von 99 % geliefert.

Anwendungen

Forschung zu Wirkmechanismen kosmetischer Peptide Interaktionsstudien mit muskeltypischen nikotinischen Acetylcholinrezeptoren Forschung zur Entwicklung von Anti-Falten-Formulierungen Analyse der Peptidentität und -reinheit

Produktinformation

CAS-Nummer

823202-99-9

Molekülformel

$C_{19}H_{29}N_5O_3 \cdot 2(C_2H_4O_2)$

Chemischer Name

Dipeptid Diaminobutyroylbenzylamid-Diacetat

Molekulargewicht

495,58

Reinheit

99 %

Struktur

Synthetisches, aus einem Tripeptid abgeleitetes Diacetat

Funktion

Forschung zu reversiblen antagonistischen Mechanismen an nikotinischen Acetylcholinrezeptoren vom Muskeltyp

Ziele

Muskeltypischer nikotinischer Acetylcholinrezeptor (nmAChR)

Grad

Forschungsqualität

Verwendung

Für die Forschung an kosmetischen Peptiden und die Entwicklung von Formulierungen.