Creative Enzymes®

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 Peptididentität 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 antagonistenbezogenen 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.