Creative Enzymes®

CTS-1027

Cat. No. CEI-1296

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	CTS-1027 ist ein oral bioverfügbarer und kleinmolekularer Inhibitor von Matrixmetalloproteinasen (MMPs) mit IC50-Werten von 0,4 nM, 0,6 nM und 800 nM für MMP-2, MMP-13 und MMP-1, jeweils.
Synonyme	RS 130830; Ro 1130830; CTS1027; CTS 1027; RS130830; Ro1130830; RS-130830; Ro-1130830

Produktinformation

CAS-Nummer	193022-04-7
Molekülformel	C19H20ClNO6S
Chemischer Name	4-[[4-(4-Chlorphenoxy)phenyl]sulfonylmethyl]-N-hydroxyoxan-4-carboxamid
Molekulargewicht	425.88
Reinheit	0.98
Ziele	MMPs
IC50-Wert	0,4 nM; 0,6 nM; 800 nM
Löslichkeit	Löslich in DMSO

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20°C lagern
Versandbedingungen	Bewertung Musterlösung: Schiff mit blauem Eis. Alle anderen verfügbaren Größen: Schiff mit RT oder blauem Eis auf Anfrage.