Creative Enzymes®

CTS-1027

Cat. No. CEI-1296

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	CTS-1027は、□口バイオアベイラブルで小分子のマトリックスメタロプロテイナーゼ（MMP）の阻害剤であり、MMP-2、MMP-13、MMP-1に□するIC50値はそれぞれ0.4 nM、0.6 nM、800 nMです。
別名	RS 130830; Ro 1130830; CTS1027; CTS 1027; RS130830; Ro1130830; RS-130830; Ro-1130830

製品情報

CAS登□番号	193022-04-7
分子式	C19H20ClNO6S
化学名	4-[[4-(4-クロロフェニルオキシ)フェニル]スルホニルメチル]-N-ヒドロキシオキサン-4-カルボキサミド
分子量	425.88
純度	0.98
標的	MMPs
IC50値	0.4 nM; 0.6 nM; 800 nM
溶解度	DMSOに可溶

保管・発送情報

保存方法	-20°Cで保管してください
輸送条件	評価サンプルソリューション：青い氷のある船。その他の利用可能なサイズ：RTのある船、またはリクエストに□じて青い氷。