Creative Enzymes®

UK-383367

Cat. No. CEI-1174

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	UK 383367 ist ein potenter und selektiver Inhibitor von BMP-1 (Procollagen C-Proteinase; PCP) mit einem IC50 von 44 nM. Es ist selektiv für BMP-1 gegenüber MMPs 1, 2, 3, 9 und 14, wobei die IC50-Werte für die aufgeführten MMPs >10.000 nM betragen.
Synonyme	OI13, PCOLC, PCP, PCP2, TLD

Produktinformation

CAS-Nummer	348622-88-8
Molekülformel	C15H24N4O4
Chemischer Name	5-{(1R)-4-Cyclohexyl-1-[2-(Hydroxyamino)-2-oxoethyl]butyl}-1,2,4-Oxadiazol-3-Carboxamid
Molekulargewicht	324,38
Reinheit	> 95%
Ziele	BMP-1
IC50-Wert	44 nM

Lager- und Versandinformation

Lagerung	4 Grad Celsius