

CBHA

Cat. No. CEI-0511

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Ein potenter Histon-Deacetylase (HDAC) Inhibitor (ID₅₀-Werte von 0,01 und 0,07 μM

in vitro für HDAC1 bzw. HDAC3). CBHA induziert auch Apoptose in neun

verschiedenen Neuroblastom-Zelllinien in Kultur (0,5-4,0 μ M) und unterdrückt das Wachstum von Neuroblastomtumoren bei SCID-Mäusen vollständig bei 200 mg/kg.

1/1

Synonyme m-Carboxycinnamamid bis-Hydroxamid

Produktinformation

Aussehen Flüssigkeit

CAS-Nummer 174664-65-4

Molekülformel C10H10N2O4

Chemischer Name
N-Hydroxy-3-[3-(Hydroxyamino)-3-Oxo-1-Propen-1-yl]-Benzamid

Molekulargewicht 475.6

Reinheit >98% durch HPLC

Ziele HDAC1, HDAC3

Lager- und Versandinformation

Lagerung -20 Grad Celsius

Versandbedingungen Gel-Pack

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com