

Mocetinostat

Cat. No. CEI-0979

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Mocetinostat hemmt selektiv die Histon-Deacetylasen (HDACs) 1-3 und 11 in

submikromolaren Konzentrationen. Es blockiert die Proliferation von Krebszellen in vitro und hat eine signifikante antitumorale Aktivität in vivo. Mocetinostat induziert

Hyperacetylierung von Histonen, verursacht die Expression des

Tumorsuppressorproteins p21(WAF1/CIP1) und hemmt die Proliferation von

menschlichen Krebszellen, die in Kultur wachsen.

Produktinformation

Aussehen kristallines Feststoff

CAS-Nummer 726169-73-9

Molekülformel C23H20N6O

Molekulargewicht 396.4 Da

Reinheit >99%

Ziele (HDACs) 1-3, 11

Löslichkeit Löslich in DMSO

Lager- und Versandinformation

Stabilität Lagern Sie bei oder unter -20 °C. Die feste Form ist mindestens 12 Monate ab dem

Empfangsdatum stabil, wenn sie wie angegeben gelagert wird. Lagern Sie wässrige

Lösungen nicht länger als einen Tag.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133

Email: info@creative-enzymes.com