Creative Enzymes®

Disulfiram

Cat. No. CEI-0398

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Alkoholdehydrogenase-Inhibitor, der zur Behandlung von chronischem Alkoholismus eingesetzt wird. Unterdrückt die invasive Fähigkeit von Osteosarkomzellen durch die Hemmung der Expression von MMP-2 und MMP-9. Hemmt auch JMJD2A, eine 2-Oxoglutarat-abhängige N(epsilon)-Methyl-Lysin-Histon-Demethylase, durch Störung ihrer Zn-Bindungsstelle.

Produktinformation

Aussehen	Flüssigkeit
CAS-Nummer	97-77-8
Molekülformel	C 10 H 20 N 2 S 4
Chemischer Name	1,1-[Disulfanediylbis(carbonothioylnitrilo)]tetraethan; Tetraethylthiuramdisulfid; ist (Diethylthiocarbamoyl)disulfid
Molekulargewicht	302.4
Reinheit	>99% durch HPLC
Ziele	Alkoholdehydrogenase

Lager- und Versandinformation

Lagerung	-20 Grad Celsius
Versandbedingungen	Gel-Pack