

## **Thiocolchicin**

Cat. No. CEI-0565

Lot. No. (See product label)

## **Einleitung**

**Beschreibung** Thiocolchicin ist ein antimitotisches Alkaloid. Hemmer der Tubulin-Polymerisation

und der Mikrotubuli-Assemblierung sowie Modulator des axonalen Zytoskeletts; Apoptose-Induktor. Thiocolchicin-Dimere haben sich als potente Topoisomerase-I-

Hemmer erwiesen.

**Synonyme** 10-Demethoxy-10-methylthiocolchicin; NSC 186301

## **Produktinformation**

**Aussehen** Weiß bis cremefarben fest

**CAS-Nummer** 2730-71-4

Molekülformel C 22 H 25 NO 5 S

Molekulargewicht 207.25

Reinheit >98%

**Ziele** Mikrotubulus

**Löslichkeit** DMSO oder EtOH

## Lager- und Versandinformation

**Lagerung** +4 Grad Celsius

**Versandbedingungen** Gel-Pack