

PDTC

Cat. No. CEI-0586

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Ein Antioxidans und ein Inhibitor von NF-kB; verhindert die Induktion der

Stickstoffmonoxid-Synthase (NOS), indem die Translation von NOS-mRNA gehemmt wird; induziert Apoptose in glatten Muskelzellen von Ratten und hemmt Apoptose in Leukämie HL-60-Zellen. Hemmt auch Brustkrebs-Stammzellen-ähnliche Zellen, indem die NF-kB-Aktivität in MCF7-Sphären und MCF7-Zellen blockiert wird.

Synonyme Pyrrolidindithiocarbamat Ammonium; PDC; APDC

Produktinformation

Aussehen Weißer Feststoff

CAS-Nummer 5108-96-3

Molekülformel C₅H₉NS₂.NH₃

Molekulargewicht 271.26

Reinheit >97% durch HPLC

Ziele NFKB1

Löslichkeit DMSO (~ 100 mM)

Lager- und Versandinformation

Lagerung -20 Grad Celsius

Versandbedingungen Gel-Pack

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

1/1