Creative Enzymes®

Ticrynafen

Cat. No. CSUB-0943

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ticrynafen ist ein heterocyclisches Derivat der Phenoxyessigsäure, das das Cytochrom P450 (CYP) hemmt. Ticrynafen ist auch ein Substrat von CYP2C9.
Anwendungen	Ein Cytochrom P450-Inhibitor.
Synonyme	2-[2,3-Dichlor-4-(2-thienylcarbonyl)phenoxy]essigsäure; [2,3-Dichlor-4-(2-thienylcarbonyl)phenoxy]essigsäure; 2,3-Dichlor-4-(2-thenoyl)phenoxyessigsäure; 4-(2-Thenoyl)-2,3-dichlorphenoxyessigsäure; 4-(2-Thienylcarbonyl)-2,3-dichlorphenoxyessigsäure; ANP 3624; CE 3624; Difluorex; FR 3068; SKF 62698; Selacryn; Thienylsäure; Tienylsäure

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	40180-04-9
Molekülformel	C13H8Cl2O4S
Molekulargewicht	331.17
Reinheit	>99%
Schmelzpunkt	149° C
Löslichkeit	Löslich in DMSO (~30 mg/ml), Ethanol (~30 mg/ml), Methanol (~1 mg/ml) und DMF (~30 mg/ml). Unlöslich in Wasser bei 25 ºC.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20° C lagern