Creative Enzymes®

ティクリナフェン

Cat. No. CSUB-0943

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ティクリナフェンは、シトクロムP450（CYP）を阻害するフェノキシ酢酸のヘテロ環状誘導体です。ティクリナフェンはCYP2C9の基質でもあります。
用途	シトクロムP450阻害剤。
別名	2-[2,3-ジクロロ-4-(2-チエニルカルボニル)フェノキシ]酢酸; [2,3-ジクロロ-4-(2-チエニルカルボニル)フェノキシ]酢酸; 2,3-ジクロロ-4-(2-チエノイル)フェノキシ酢酸; 4-(2-チエノイル)-2,3-ジクロロフェノキシ酢酸; 4-(2-チエニルカルボニル)-2,3-ジクロロフェノキシ酢酸; ANP 3624; CE 3624; ディフルオレックス; FR 3068; SKF 62698; セラクリン; チエニル酸; ティエニル酸

製品情報

形態	固体
CAS登□番号	40180-04-9
分子式	$C_{13}H_8Cl_2O_4S$
分子量	331.17
純度	>99%
融点	149° C
溶解度	DMSO（約30 mg/ml）、エタノール（約30 mg/ml）、メタノール（約1 mg/ml）、およびDMF（約30 mg/ml）に可溶。25 ºCで水には不溶。

保管・発送情報

保存方法	-20° Cで保管してください