

Fendilin

Synonym:

(RS)-N-(3,3-Diphenylpropyl)- α -methylbenzylamin

Handelspräparate:

Thiemann:

Sensit

Vorkommen im Trinkwasser:

Über den Urin der Anwender gelangen alljährlich große Mengen der Reinsubstanz über das Abwasser in das Grundwasser und von dort in manches Trinkwasser.

Wirkungscharakter:

Calciumantagonist. Hemmt Natriuminflux in die Zelle.

Indikationen:

Zur Früh- und Dauerbehandlung koronarer Herzerkrankungen. Nachbehandlung d. Herzinfarktes.

Kontraindikationen:

Herzinsuffizienz

Toxizität:

Nebenwirkungen:

Muskeltremor, Kopfschmerzen, Unruhe, Übelkeit

Symptome:

Schwäche, Schwindel, Tachypnoe, Benommenheit, Herzrhythmusstörungen: QT-Verlängerung, ventrikuläre Extrasystolie, Krämpfe.

Nachweis:

Gaschromatographie, HPLC

Therapie:

Kohle-Pulvis. Magenspülung, Kohle, Natriumsulfat, Calcium i.v., Barbiturate i.v. bei Krämpfen, evtl. Glukagon.