

Thiamazol

Synonym:

1-Methyl-2-imidazolthiol

Handelspräparate:

Temmler Pharma:

Favistan

Pilopharm:

Methizol

HenningBerlin:

Thiamazol

Merck:

Thyrozol

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:

Thyreostatikum

Indikationen:

Hyperthyreose

Kontraindikationen:

Schwere vorausgegangene Überempfindlichkeitsreaktionen (z.B. Agranulozytose), Leberschäden durch das anzuwendende Thyreostatikum in der Vorgeschichte

Toxizität:

Nebenwirkungen:

Haut:

Haarausfall, Pruritus, Exanthem

Muskeln/Skelett:

Arthritiden

Kollagenosen:

Propylthiouracil; Periarteriitis nodosa, Lupus erythematodes

Nervensystem:

Zentralnervöse Störungen (z.B. Schwindel, Neuritiden, Polyneuropathien)

Geschmack/Geruch:

Geruchsstörungen, Dysgeusie, Ageusie

Gastrointestinaltrakt:

Gastrointestinale Störungen (z.B. Übelkeit, Erbrechen)

Leber:

Leberschädigung, bes. in höh. Dos. (Hepatitis, transiente Cholestase)

Stoffwechsel:

Strumavergrößerung, periphere Ödeme

Gefäßsystem:

Vaskulitis

Atemwege:

Propylthiouracil: interstitielle Pneumonie

Blut:

Neutropenie, Thrombozytopenie, Agranulozytose, Propylthiouracil zusätzlich; hämolytische Anämie, Lymphadenopathie

Immunsystem:

Überempfindlichkeitsreaktionen (z.B. Hautreaktionen; selten Arzneimittelfieber; Einzelfälle von Lupus-erythematodes-like syndrome, Vaskulitis, Lymphadenopathie, Thrombozytopenie, Agranulozytose, Propylthiouracil zusätzlich: Periarteriitis nodosa, hämolytische Anämie, interstitielle Pneumonie)

Therapie:

Bei Überdosierung sofort Kohle-Pulvis, Klinikeinweisung unter Monitorkontrolle, Magenspülung, Kohle, Monitorkontrolle, Plasmaexpander.