

Piroxicam **Piroxikam**

(P 033) **(Piroxicamum)**

Koncentrace přípravku: 1,0% ve vazelině, molární koncentrace: 0,030

Synonyma

4-Hydroxy-2-methyl-3-[(2-pyridyl)aminokarbonyl]-2H-1,2-benzothiazin-1,1-dioxid
4-Hydroxy-2-methyl-N-(2-pyridyl)-2H-1,2-benzothiazine-3-carboxamide-1,1-dioxide

Některé obchodní názvy léků:

Apo-Piroxicam

Arthremin

Feldene

Hotemin

Pirox

Reumador

Vlastnosti

Bílý nebo slabě žlutý krystalický prášek je hlavním zástupcem nesteroidních oxikámových antiflogistik. Po perorálním podání se dobře absorbuje a velmi intenzivně se váže na plasmatické proteiny. Metabolizuje se v játrech. Pro své analgetické, protizánětlivé a antipyretické vlastnosti se používá hlavně u chronických zánětů revmatického původu (podání 1 krát denně) např. dně.

Chemické vlastnosti

CAS-No : 36322-90-4

Mol. hmotnost: 331,35 g/mol

EC: 252-974-3

Vzorec: C₁₅H₁₃N₃O₄S

Rozpustnost: Dobře rozpustný v dichlormetanu, mírně rozpustný v 96% etanolu, prakticky nerozpustný ve vodě.

Výskyt

Pro své antiflogistické účinky se používá v revmatologii u chronických zánětů, je lékem volby u dny.

Důležité doporučení pro hodnocení reakce

Hodnocení testu je velmi důležité provést i 6. nebo 7. den.