

Etofenamate

(E 025)

Etofenamát

(Etofenamatum)

Koncentrace přípravku: 2,0% ve vazelině

Synonyma

2-[[3-(trifluormethyl) fenyl] amino]-,2-(2-hydroxyethoxy) ethyl ester kyseliny benzoové	Bay d 1107
2-(2-Hydroxyethoxy)ethyl ester flutenaminsaeure	TVX 485
2-(2-hydroxyethoxy)ethyl 2-[3-(trifluoromethyl)anilino]benzoate	WHR 5020
2-(2-hydroxyethoxy)ethyl 2-[[3-(trifluoromethyl)phenyl]amino]benzoate	
2-(2-hydroxyethoxy)-ethyl-N-(alpha,alpha,alpha-trifluoro- m-tolyl)anthranilate	
(Hydroxyethoxy)ethyl N-($\alpha\alpha\alpha$ -trifluoro-m-tolyl)anthranilate	

Některé obchodní názvy léčiv obsahujících etofenamát:

Rheuma Denk	Rheumon	Flogoprofen	Bayrogel
-------------	---------	-------------	----------

Vlastnosti

Etofenamát nažloutlá viskózní tekutina. Je uveden v seznamu léčivých látek, které lze použít pro přípravu léčivých přípravků (Vyhláška č. 85/2008 Sb.). Je to. nesteroidní protizánětlivý lék s analgetickým účinkem, který se používá zevně většinou v 5% koncentraci ve formě gelu při bolestech kloubů a bolestech ve svalech. U nás je registrovaný přípravek Rheuma Denk gel. V Německu Rheumon a ve Španělsku Flogoprofen.

Chemické vlastnosti

CAS-No : 30544-47-9

Mol. hmotnost: 369,33 g/mol

EC: 250-231-8

Vzorec: C₁₈H₁₈F₃NO₄

Rozpustnost: Prakticky nerozpustný ve vodě, mísitelný s ethylacetátem a s 96% ethanolem a dalšími organickými rozpouštědly.

Výskyt

Tento lokální nesteroidní protizánětlivý lék se používá při bolestech kloubů a bolestech ve svalech. U nás je registrován přípravek Rheuma Denk gel.

Skupinová alergie

Příbuzné benzoáty, které mohou vyvolávat kontaktní dermatitidu, např.:

2-(2-Hydroxyethoxy)ethyl-2-[3-(trifluormethyl)anilino]benzoát; Butyl-2-[3-(trifluormethyl)anilino]benzoát (butylflufenamát); N-Fenyl-3-(trifluormethyl)anilin; (Oxydiethylen)-bis(2-[3-trifluormethyl)anilino]benzoát); [2-(2-Butoxyethoxy)ethyl]-2-[3-(trifluormethyl)anilino]benzoát; 2,2'-oxydiethan-1-ol, (2-hydroxyethyl)-2-[3-(trifluormethyl)anilino]benzoát

Literatura

J. Sanchez-Perez, T. S. Sanchez, A. G. Diez: Combined contact and photocontact allergic dermatitis to etofenamate in flogoprofen gel. Amer.J. Contact Derm. 2001, 12, 4, str. 215-216.