



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 0258 825



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)



purifarma.com.br/Blog

TOPIRAMATO (C1)

CAS: 97240-79-4

DCB: 08776

Fórmula Molecular: C₁₂H₂₁NO₈S

Peso Molecular: 339,36

Composição: Não aplicável

Uso: oral

Topiramato (C1) é anticonvulsivante, com múltiplos mecanismos de ação, eficaz no tratamento da epilepsia e na profilaxia da enxaqueca. O topiramato influencia vários processos químicos no cérebro, reduzindo a hiperexcitabilidade de células nervosas, que pode causar crises epiléticas e crises de enxaqueca. Para o tratamento em pacientes recém diagnosticados com epilepsia que só tomam topiramato ou que passarão a tomar somente topiramato, o efeito terapêutico foi observado dentro de duas semanas de tratamento.

Na terapia associada a outros medicamentos em adultos e crianças com convulsões parciais ou generalizadas tônico-crônicas, o efeito terapêutico foi observado nas primeiras quatro semanas de tratamento. Para a prevenção de enxaqueca em adultos, o efeito terapêutico foi observado dentro do primeiro mês após início do tratamento.

INDICAÇÕES

- Indicado para o tratamento coadjuvante das crises epiléticas parciais, com o sem generalização.

DOSAGEM SUGERIDA

- **Oral:** 25 a 400 mg dia ou conforme indicação médica.
- **Tópico:** Não aplicável.
- **Fator de correção:** verificar o certificado de análise.

CONTRAINDICAÇÕES

Hipersensibilidade ao Topiramato, Crianças menores de 12 anos. Associação com fármacos depressores do sistema nervoso; central e com álcool.

PRECAUÇÕES

Monitorar a administração aos pacientes com afecções relacionados a temperatura, principalmente naqueles em uso concomitante de inibidores da anidrase carbônica e anticolinérgicos.

INFORMAÇÕES FARMACOTÉCNICAS

Fotossensível e termolábil. Utilizar preferencialmente cápsulas e recipientes opacos.



Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 0258 825



www.purifarma.com.br



grupopurifarma



Purifarma



purifarma.com.br/Blog

INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS:

- Fenitoína e Carbamazepina, a ASC do topiramato diminui em 50%;
- Ácido Valproico, diminui a depuração renal em 13%;
- Fenobarbital, aumenta sua concentração plasmática;
- Digoxina, diminui a sua concentração plasmática;
- Contraceptivos orais, pode reduzir, moderadamente, os níveis de estrogênios.

REFERÊNCIAS

1. Material do fabricante.
2. BATISTUZZO, J.A.O., ITAYA, M., ETO, Y. Formulário Médico Farmacêutico. 6.ed. São Paulo: Pharmabooks. 2021.
3. Areesanan A, Wolf L, Nicolay S, Zimmermann-Klemd AM,

Rev. 1 – 14/08/2025.

