



**Purifarma**



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 010 50 08



[www.purifarma.com.br](http://www.purifarma.com.br)



grupopurifarma



Purifarma

## BETA CAROTENO 10%

Beta caroteno é um carotenóide, precursor da vitamina A . Por ser antioxidante extingue o oxigênio e os radicais livres gerados quando a porfiria é exposta à luz e ao ar. Administrado por via oral, é melhor absorvido na presença de gordura dietética e bile no trato intestinal. Excretado primordialmente pelas fezes. Diferente da Vitamina A oleosa, beta caroteno se deposita na áreas cutâneas, por tanto não possui efeito tóxicos.

### INDICAÇÕES:

Beta caroteno indicada na profilaxia e tratamento da deficiência de vitamina A; profilaxia e tratamento de reação de fotossensibilidade em protoporfiria eritropoética e de erupção polimorfa à luz.

### DOSE:

Via oral, adultos: 30 a 300 mg ao dia, como dose única ou em tomadas divididas; crianças, 30 a 150 mg ao dia, em dose única ou tomadas divididas. Comercializado na diluição de 10% (respeitar o fator de correção no laudo).

### REAÇÕES ADVERSAS:

Raramente Beta caroteno pode causar carotenodermia, caracterizada pela coloração amarela das palmas das mãos, mãos, solas dos pés e face. Artralgia, equimoses, tontura, diarreia.

### INTERAÇÕES:

Óleo mineral ou neomicina podem interferir com sua absorção. Vitamina E pode facilitar sua absorção e utilização e reduzir a toxicidade da vitamina A .

### CONTRA-INDICAÇÃO:

Beta caroteno é contra indicado aos pacientes sensíveis ao betacaroteno; insuficiência hepática ou renal; hipervitaminose A