

# ÁCIDO AZELÁICO

- **Bactericida**
- **Antioxidante**
- **Antiinflamatório**

O ácido azeláico, é um ácido dicarboxílico de cadeia saturada naturalmente encontrado no trigo, centeio e cevada. Consiste numa substância natural produzida pelo fungo *Malassezia furfur* (também conhecido como *Pityrosporum ovale*), uma levedura que vive naturalmente na pele. É muito eficaz no tratamento da acne e também como estimulante para o crescimento de cabelo.

Possui propriedade bactericida reduzindo no folículo piloso, o crescimento de bactérias, como o *propionibacterium acnes* e o *staphylococcus epidermidis*. Além de ser eliminador de Radicais livres; redutor da inflamação e redutor da pigmentação em pacientes com melasma.

Nos casos de acne, em que geralmente se usa o ácido azelaico na concentração de 20%, seu uso pode causar irritação na pele, portanto deve ser usado somente sob orientação de um dermatologista.

## APLICAÇÕES:

- Géis e géis-creme anti-acne
- Loções capilares

**CONCENTRAÇÃO USUAL:** 10 a 20 %

## INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

No Brasil, o uso de ácido azeláico na fabricação de cosméticos, em qualquer concentração, está proibido, conforme parecer da ANVISA.