

Antibac Ferm**Antibacteriano**

Antibac Ferm é um extrato natural de lúpulo que evita a proliferação de bactérias lácticas e acéticas na fermentação.

- Melhora o rendimento de produção de álcool:
 - Não deixa o açúcar ser consumido por bactérias. Somente o fermento consome o açúcar.
 - Impede a co-floculação precoce de leveduras + bactérias, garantindo que as leveduras consumam todo o açúcar e formem o máximo de álcool.
- Melhora o sabor da bebida: (menos congêneres indesejados):
 - Não permite a formação excessiva de ácido láctico e ácido acético
- Ajuda na floculação da levedura:
 - Impede que os ácidos sejam formados em excesso por bactérias e alterem as cargas para impedir a aproximação das células.
 - Impede que as bactérias formem gomas viscosas que se aderem às paredes das leveduras e prejudicam a floculação.
 - Impede a co-floculação precoce de bactérias + leveduras.

Aplicação e Dosagem

Deve ser adicionado diretamente à dorna de fermentação.

A dosagem a ser usada varia entre 30 e 50 g para cada 1000 litros. Reforçar a dose a cada 7 dias de fermentação contínua.

Especificações:

- Aparência: Solução aquosa líquida, límpida, de cor âmbar
- pH 9,5 ($\pm$ 1,0)
- Densidade: 1,012 – 1,022 g/ml a 20°C

Apresentação:

Frascos de 30 g, 500 g ou 1 kg.

Estocagem

Armazenar refrigerado a temperaturas entre 5 e 25°C, em embalagem selada.
Para estocagem de longo prazo, recomendado temperatura entre 10 e 20°C.

Validade

2 anos, se estocado conforme recomendado.

Cuidados Especiais

Antibac Ferm é uma substância natural intensamente amarga e levemente alcalina. Use as precauções de rotina para evitar o contato com a pele e, principalmente, com os olhos. Qualquer contato com a pele deve ser lavado com água e sabão. Se entrar em contato com os olhos, lave-os com água em abundância até limpá-los e procure assistência médica.

Aspectos regulatórios

Declaração de Alergênicos: Não possui nenhum dos alergênicos listados na RDC 727/2022.

Status OGM: Livre de GMO de acordo com Regulamentação Europeia 95/2/EC e 1830/2003.

Antibac Ferm está dispensado de registro conforme a IN 281/2024 da ANVISA