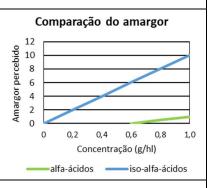


FICHA TÉCNICA



AlphaExtract

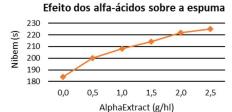
- AlphaExtract é uma solução aquosa pura de alfa-ácidos naturais a 20% de concentração, derivados do extrato de lúpulo CO2.
- Melhora a estabilidade e aderência da espuma da cerveja.
- AlphaExtract fornece um amargor muito mais suave do que o dos isoalfa-ácidos puros.
- Apenas 10% do potencial de amargor dos iso-alfa-ácidos.



Aplicação e Dosagem

AlphaExtract é, tipicamente, adicionado à cerveja terminada. Pode ser dosado na maturação ou durante a filtração.

Uma melhoria significativa na espuma da cerveja já é perceptível com uma dosagem de 1,5-2,0 g/hl de AlphaExtract na cerveja acabada (0,3-0,4 g/hl de alfa-ácidos puros).



Especificações:

Aparência: Líquido amarelo a âmbar
Alfa-ácidos: 19 – 21 % em peso

pH 8,5 (± 0.5)
 Viscosidade: 6 mPas a 20°C

Densidade: 1,030 – 1,070 g/ml a 20°C

Apresentação:

Frascos de 30 g, 500 g ou 1 kg.

Estocagem

Armazenar refrigerado em temperaturas abaixo de 5°C, em embalagem selada. Após aberto, é altamente recomendável que o "headspace" seja preenchido com CO₂ para evitar a oxidação dos alfa-ácidos.

Validade

1 ano, se estocado conforme recomendado.

AlphaExtract é uma substância natural e pode ser manuseado com segurança usando 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.