

Proveget CLEAR

Flotações com menor risco de oxidação e contaminação microbiana.

FUNCIONALIDADES

O Proveget CLEAR é um clarificador de nova geração formulado com base em proteína vegetal e quitosano de origem fúngica, concebido para otimizar o processo de flotação e melhorar a qualidade do mosto desde as fases iniciais da produção.

A combinação sinérgica entre proteína vegetal e quitosano permite uma formação rápida, homogénea e compacta de flocos, favorecendo a eliminação eficaz de partículas coloidais, compostos fenólicos oxidáveis e microrganismos presentes no mosto. Como resultado, obtém-se uma maior velocidade de flotação, melhor compactação da tampa e maior desempenho.

A ação combinada de ambos os componentes contribui para a redução seletiva de polifenóis suscetíveis à oxidação, reduzindo o risco de aparecimento de fenómenos de pinking e de marcoamento.

O quitosano de origem fúngica também proporciona um efeito complementar de redução da carga microbiológica, ajudando a limitar o desenvolvimento de leveduras indesejadas e bactérias nas fases anteriores à fermentação.

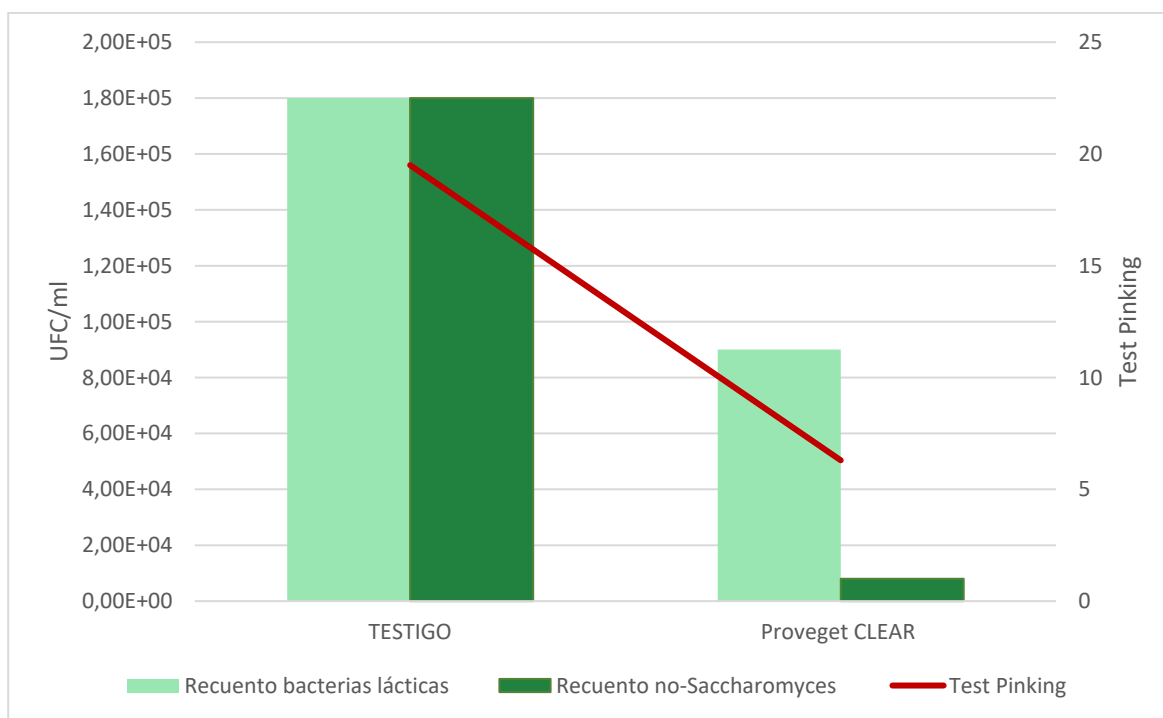
O Proveget CLEAR é um produto de origem não animal, adequado para preparações veganas, obtido a partir de matérias-primas livres de organismos geneticamente modificados (não-OGM).

APLICAÇÃO

O Proveget CLEAR é utilizado na clarificação de mostos brancos e rosados, especialmente em processos de flotação, para:

- Melhorar a formação e compactação dos flocos, aumentando a velocidade e eficiência da flutuação.
- Reduz a concentração de polifenóis oxidados e potencialmente oxidáveis, diminuindo o risco de pinking e acastanhamento.
- Reduzir a carga microbiológica do mosto, contribuindo para um maior controlo do processo de fermentação.
- Preservar a frescura aromática e a pureza das variedades.

Graças à sua ação combinada, o Proveget CLEAR permite obter mostos mais limpos e estáveis, protegidos contra fenómenos de oxidação e desvios microbiológicos.



Ensaio de flotação com Proveget CLEAR numa dose de 70ml/hl (Mosto Airén 2025)

COMPOSIÇÃO

Proteína vegetal pura de ervilha (*Pisum sativum*), quitosano de origem fúngica (*Aspergillus Níger*), ácido cítrico monohidratado e água.

Alergénio: Contém sulfitos.

DOSAGEM

Dose recomendada: 70-150 g/hl (dependendo das necessidades do mosto a flutuar).

Dose máxima legal: 800 ml/hl

COMO USAR

Agite vigorosamente a jarra antes de a abrir até obter uma mistura homogénea. O produto tende a decantar naturalmente.

1. Pode ser aplicado diretamente ao volume a tratar.
2. Aumentar o volume total, preferencialmente com uma bomba dosificadora. Garantir a homogeneização.

APARÊNCIA FÍSICA

Líquido de cor creme.

APRESENTAÇÃO

Recipiente de 21 kg.

PROPRIEDADES FÍSICOQUÍMICAS E MICROBIOLÓGICAS

EP 1024 (rev.0)

Matéria proteica [%]	6
SO ₂ [ppm]	2000 - 4000
pH	2.5 - 3.5
Densidade [g/L]	>1020
Contagem Total [CFU/g]	< 10 ⁴

Leveduras e bolores [CFU/g]	< 10 ²
<i>E.coli</i> [UFC/g]	Ausência
<i>Salmonela</i> [UFC/g]	Ausência
<i>S.aureus</i> [UFC/g]	Ausência

COMO ARMAZENAR

Guarde no recipiente original, num local fresco e seco, livre de odores. Uma vez aberto, deve ser usado o mais rapidamente possível.

Data ótima de consumo: 2 anos.

RGSEAA: 31.00391/CR

Produto em conformidade com o Codex e Regulamento Enológico Internacional (UE) 2019/934 e alterações subsequentes.

Proveget CLEAR/ Rev. 1 / Data: 12/03/2026

agrovin.com