

Proveget CLEAR

Flotaciones con menor riesgo de oxidación y contaminación microbiana.

CARACTERÍSTICAS

Proveget CLEAR es un clarificante de nueva generación formulado a base de proteína vegetal y quitosano de origen fúngico, diseñado para optimizar el proceso de flotación y mejorar la calidad del mosto desde las primeras etapas de elaboración.

La combinación sinérgica entre la proteína vegetal y el quitosano permite una formación rápida, homogénea y compacta de los flóculos, favoreciendo la eliminación eficaz de partículas coloidales, compuestos fenólicos oxidables y microorganismos presentes en el mosto. Como consecuencia, se obtiene una mayor velocidad de flotación, una mejor compactación del sombrero y un incremento del rendimiento.

La acción combinada de ambos componentes contribuye a la reducción selectiva de polifenoles susceptibles de oxidación, disminuyendo el riesgo de aparición de fenómenos de pinking y browning.

El quitosano de origen fúngico aporta además un efecto complementario de reducción de la carga microbiológica, ayudando a limitar el desarrollo de levaduras y bacterias indeseadas en las fases previas a la fermentación.

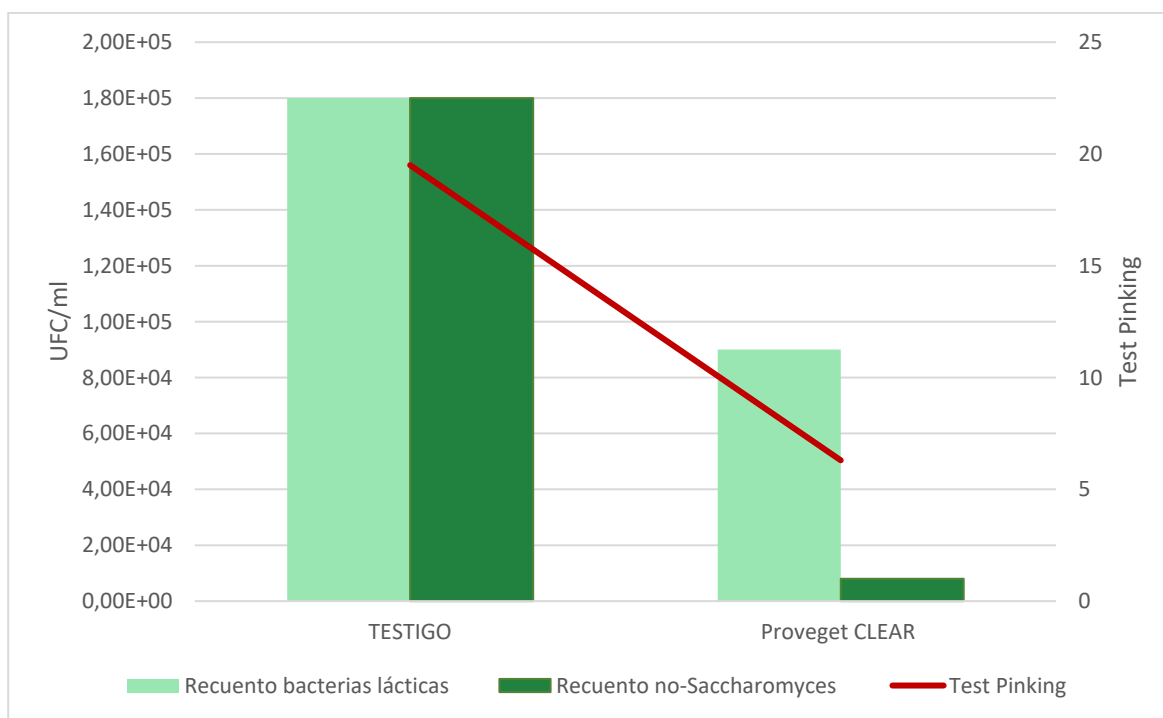
Proveget CLEAR es un producto de origen no animal, apto para elaboraciones veganas, obtenido a partir de materias primas libres de organismos modificados genéticamente (No OMG).

APLICACIÓN

Proveget CLEAR se emplea en la clarificación de mostos blancos y rosados, especialmente en procesos de flotación, para:

- Mejorar la formación y compactación del flóculo, aumentando la velocidad y eficacia de la flotación.
- Reducir la concentración de polifenoles oxidados y potencialmente oxidables, disminuyendo el riesgo de pinking y browning.
- Disminuir la carga microbiológica del mosto, contribuyendo a un mayor control del proceso fermentativo.
- Preservar la frescura aromática y la pureza varietal.

Gracias a su acción combinada Proveget CLEAR permite obtener mostos más limpios, estables y protegidos frente a fenómenos de oxidación y desviaciones microbiológicas.



Ensayo de flotación con Proveget CLEAR a dosis de 70ml/hl (Mosto Airén 2025)

COMPOSICIÓN

Proteína vegetal pura procedente de guisante (*Pisum sativum*), quitosano de origen fúngico (*Aspergillus niger*), ácido cítrico monohidrato y agua.

Alérgeno: *Contiene sulfitos.*

DOSIS

Dosis recomendada: 70-150 g/hl (según necesidades del mosto a flotar).

Dosis máxima legal: 800 ml/hl

MODO DE EMPLEO

Agitar vigorosamente la garrafa antes de abrirla hasta conseguir una mezcla homogénea. El producto tiende a decantar de manera natural.

1. Puede ser aplicada directamente al volumen a tratar.
2. Añadir al volumen total preferentemente con bomba dosificadora. Asegurar la homogeneización.

ASPECTO FÍSICO

Líquido color crema.

PRESENTACIÓN

Envase de 21 kg.

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS Y MICROBIOLÓGICAS

EP 1024 (rev.0)

Materia proteica [%]	6
SO ₂ [ppm]	2000 - 4000
pH	2.5 - 3.5
Densidad [g/L]	>1020
Recuento total [UFC/g]	< 10 ⁴

Levaduras y mohos [UFC/g]	< 10 ²
<i>E.coli</i> [UFC/g]	Ausencia
<i>Salmonella</i> [UFC/g]	Ausencia
<i>S.aureus</i> [UFC/g]	Ausencia

MODO DE CONSERVACIÓN

Conservar en el envase de origen, en lugar fresco y seco, ausente de olores. Una vez abierto debe emplearse lo antes posible.

Fecha óptima de consumo: 2 años.

RGSEAA: 31.00391/CR

Producto conforme con el *Códex Enológico Internacional* y el *Reglamento (UE) 2019/934* y sucesivas modificaciones.