

Divergan F

Clarificante preventivo frente a fenómenos oxidativos en mostos y vinos.

CARACTERÍSTICAS

Divergan-F es un clarificante llamado polivinilpolipirrolidona (PVPP) capaz de eliminar de forma selectiva compuestos fenólicos causantes del pardeamiento de los mostos y vinos. No modifica el perfil organoléptico del vino, aunque los vinos tratados con **Divergan-F** intensifican la frescura del vino al desaparecer las notas oxidadas.

Divergan-F actúa frente a catequinas y leucoantocianos impidiendo que el vino evolucione hacia tonos oxidados y disminuyendo la fracción de sulfuroso combinado.

APLICACIÓN

En mostos y vinos blancos y rosados, Divergan-F elimina los compuestos responsables de la oxidación, mejorando las características organolépticas de los vinos tratados.

En vinos que ya han sufrido procesos de oxidación, Divergan-F consigue reducir el oscurecimiento producido por las reacciones de oxidación.

CUALIDADES ORGANOLÉPTICAS

La aplicación de **Divergan-F** consigue un afinado en las características gustativas de los vinos tratados.

COMPOSICIÓN

Polivinilpolipirrolidona (PVPP).

DOSIS

Mosto

Tratamiento preventivo 10-30 g/hl

Tratamiento curativo 30-50 g/hl

Vino blanco y rosado

Con ligera oxidación 15-30 g/hl

Con fuerte oxidación 30-50 g/hl

Vino tinto 10-50 g/hl

Dosis máxima legal: 80 g/hl

Atención: Se recomienda realizar ensayos de laboratorio para determinar la dosis de empleo óptima, pues depende en gran medida de las características propias de cada vino.

MODO DE EMPLEO

1. Disolver la cantidad de **Divergan-F** a utilizar en 10 veces su peso en agua. Asegurar una preparación homogénea.
2. Adicionar al volumen a tratar, mediante remontado para asegurar su completa homogeneización en el vino.

Precauciones de trabajo:

Para que el uso de **Divergan-F** sea efectivo es importante mantener la dispersión homogénea sobre todo el volumen de mosto o vino a tratar.

ASPECTO FÍSICO

Polvo fino de color blanco.

PRESENTACIÓN

Envase de 0,5 kg y de 20 kg.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS EP 072 (REV.7)

Humedad [%]	< 5
Cenizas sulfatadas [%]	< 0,4
N,N divinilimidiazolindinona [mg/kg]	< 2
N- Vinilpirrolidona [mg/kg]	< 10
Solubilidad (en agua) [%]	< 0,5
pH (1%)	5- 8
Nitrógeno total [%]	11- 12,8
Efectividad de absorción de catequina [%]	> 55
Sulfatos [g/kg]	< 1
Metales pesados [mg/kg]	< 10
As [mg/kg]	< 2
Pb [mg/kg]	< 2
Hg [mg/kg]	< 1
Zn [mg/kg]	< 5
Cd [mg/kg]	< 1

CONSERVACIÓN

Conservar en el envase de origen, en lugar fresco y seco, ausente de olores.

Una vez abierto debe emplearse lo antes posible.

Consumo preferente: antes de 3 años a partir del envasado.

RGSEAA: 31.00391/CR

Producto conforme con el Codex Enológico Internacional y el Reglamento (UE) 2019/934.