

DIVERGAN-F

Clarificante preventivo frente a fenómenos oxidativos en mostos y vinos

CARACTERÍSTICAS

Divergan-F es un clarificante llamado polivinil polipirrolidona (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

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

- Disolver la cantidad de **Divergan-F** a utilizar en 10 veces su peso en agua. Asegurar una preparación homogénea.
- 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.

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Humedad [%]	< 5
Cenizas sulfatadas [%]	< 0,4
N,N divinilimidiazolindinona [ppm]	< 2
N- Vinilpirrolidona [ppm]	< 10
Metales pesados [ppm]	< 10
Solubilidad en agua [%]	< 0,5
pH	5,0 - 8,0
Nitrógeno [%]	11,0 - 12,8
Efectividad de absorción de catequina [%]	> 55
Arsénico [ppm]	< 2
Plomo [ppm]	< 2

ASPECTO FÍSICO

Polvo fino de color blanco.

PRESENTACIÓN

Envase de 0,5 kg y de 20 kg.

CONSERVACIÓN

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

REGISTRO: R.G.S.A: 31.00391/CR

Producto conforme con el Codex Enológico Internacional y el Reglamento CE 606/2009.