



Géospriv granulado

Géospriv es un carbón activado fruto de la investigación y la experimentación de Lamothe-Abiet. Tiene una gran porosidad, una capacidad de adsorción muy elevada y una gran pureza.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- ◆ **Formulación:** Charbon activé d'origine végétale, en formulation granulée.
- ◆ **Interés enológico:** el carbón Géospriv tiene una **gran capacidad para descontaminar y desodorizar los mostos y vinos en fermentación**, sus cualidades de adsorción le permiten ser muy eficaz en la eliminación de los gustos asociados con la geosmina sin afectar significativamente el color. Geospriv permite tratar mostos y vinos tintos, blancos y rosados en fermentación que presentan un carácter terroso (geosmina).



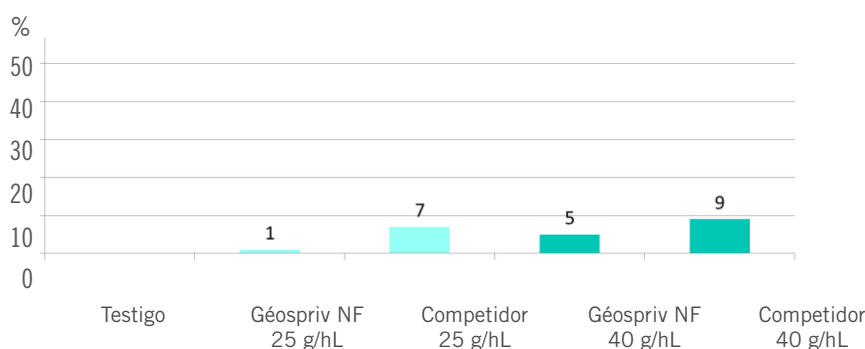
MODO DE EMPLEO

- ◆ Geospriv se emplea en el mosto o en el vino nuevo todavía en fermentación. La geosmina está contenida en la piel de la uva y se extrae gradualmente durante la maceración. Si el tratamiento se realiza demasiado pronto, sólo se elimina la proporción extraída al momento de la introducción del producto.
Hidratar en 10 volúmenes de agua o de mosto para formar una pasta, esperar 2 o 3 horas y añadir durante un remontado.
- **Maceración clásica:** introducir 48 horas después del inicio de la fermentación.
Dividir el 50% 48h después del inicio y el 50% después del sangrado para ajustar el tratamiento.
- **Tratamiento térmico:** fase líquida (prensado) o fase sólida (maceración): introducir 48 horas después del inicio de la fermentación.
- **Maceración Beaujolaise:** introducir después del descube.
- **Vino de prensa:** tratar inmediatamente después del prensado.
- ◆ **Dosis de empleo recomendada:** 10-60 g/hL, según el consejo de su enólogo o tras realizar pruebas en laboratorio.
- ◆ **Dosis máxima legal (reglamentación UE):** 100 g/hL. La utilización de carbón enológico está sujeta a una normativa. Consulte la legislación vigente y las disposiciones reglamentarias aplicables a la zona de producción.



RÉSULTADOS DEL ENSAYO

1. ICM PÉRDIDAS EN % TRAS EL TRATAMIENTO

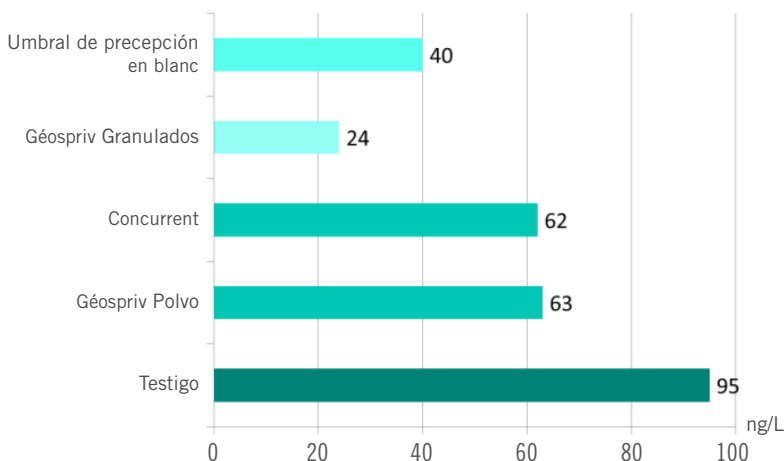
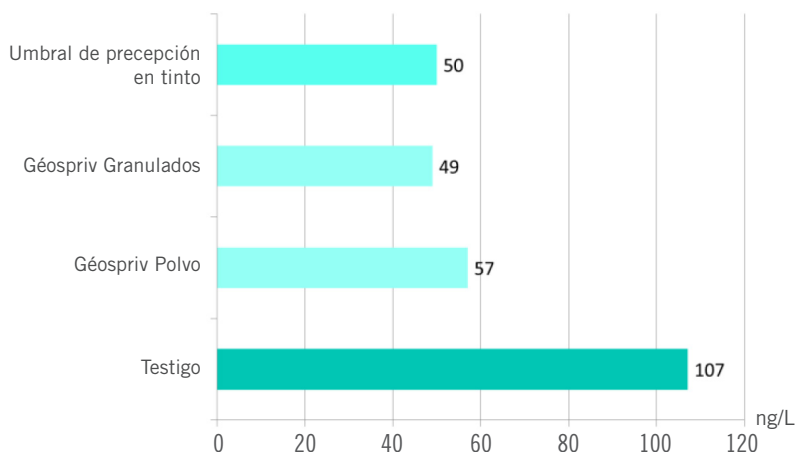


Se puede observar una baja incidencia del Géospriv sobre el color.

La pérdida de color es menos importante en el caso del uso de Géospriv respecto al producto del competidor.

2. REDUCCIÓN DE LA CONCENTRACIÓN EN GEOSMINA SEGÚN EL TRATAMIENTO

◆ Geosmina ng/L: medida de las concentraciones en vino tinto



3. REDUCCIÓN DE LA CONCENTRACIÓN EN GEOSMINA SEGÚN EL TRATAMIENTO

◆ Geosmina ng/L: medida de las concentraciones en vino blanco



ESPECIFICACIONES

FÍSICAS

- **Aspecto y color de la formulación:** granulados negros
- **Cenizas:** < 10 %
- **Humedad:** < 20 %
- **Superficie específica:** entre 600 y 2000 m²/g

QUÍMICAS

- **Cloruros:** < 3 g/kg
- **Cianuros:** ausencia
- **Sulfuros (expresados en azufre):** < 20 mg/kg

LÍMITES

- **Hidrocarburos aromáticos superiores:** prueba negativa
- **Hierro:** < 200 mg/kg
- **Plomo:** < 2 mg/kg
- **Arsénico:** < 3 mg/kg
- **Mercurio:** < 1 mg/kg
- **Cadmio:** < 1 mg/kg
- **Calcio:** < 10 g/kg
- **Zinc:** < 25 mg/kg



ACONDICIONAMIENTO & CONSERVACIÓN

- ◆ Bolsas de 5 kg, sacos de 10 kg y de 15 kg.
- ◆ Conservar en su envase original herméticamente cerrado, en un lugar seco, fresco y sin olores. Respetar la DLUO (fecha preferente de consumo) marcada en el envase. Utilizar rápidamente después de su apertura.

GD/27-08-2024. Para uso enológico. Informaciones proporcionadas a título indicativo en el momento actual de nuestros conocimientos, sin compromiso ni garantías. Las condiciones de utilización del producto respetan la legislación vigente y las normas en vigor. Conforme al Reglamento UE n°2019/934 (y sus modificaciones).

LAMOTHE-ABIET

AVENUE FERDINAND DE LESSEPS 33610, CANEJAN - BORDEAUX, FRANCE • TÉL : +33 (0)5 57 77 92 92 • WWW.LAMOTHE-ABIET.COM