

ENZIMA



# Ænozym® Red Expression

Ænozym® Red Expression es una nueva preparación de enzimas pectolíticas procedente de *Aspergillus niger*, rica en actividades secundarias.



## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- ◆ **Formulación:** preparación de enzimas pectolíticas procedentes de *Aspergillus niger* no modificadas genéticamente, rica en actividades secundarias de arabanasa, celulasa y hemicelulasa.
- ◆ **Interés enológico:** utilizada durante la fermentación alcohólica, Ænozym® Red Expression permite la extracción de polisacáridos y precursores aromáticos, revelando así la intensidad del carácter “afrutado fresco” y resaltando el volumen en boca y el dulzor de los vinos tintos. El frescor de los vinos tintos se ve reforzado.



## MODO DE EMPLEO

- ◆ Disolver en 10 veces su peso en agua, agregar al vino y homogeneizar el tanque. Utilizar un recipiente limpio e inerte. No mezclar con la bentonita y evitar el contacto directo con la solución sulfurosa. El producto debe ser utilizado dentro de las 6 a 8 horas después de su preparación.
- ◆ **Dosis de empleo:** 4 à 6 mL/hL en fermentación y/o élevage.

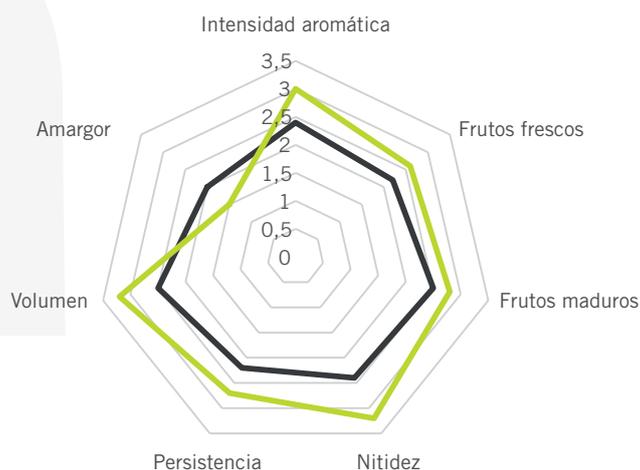


## RESULTADOS DE LOS ENSAYOS

### 1. ÆNOZYM® RED EXPRESSION AÑADIDO EN FA A 5 ML/HL

Vino tinto • Pinot Noir, 2020

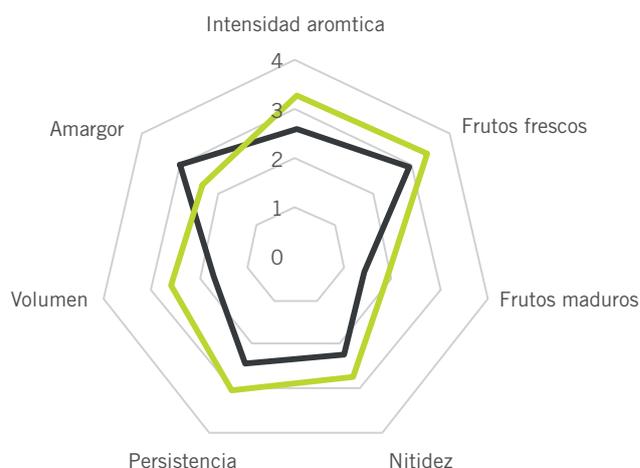
◆ Testigo ◆ Ænozym® Red Expression



## 2. CENOZYM® RED EXPRESSION AÑADIDO EN FA A 5 ML/HL

Vino tinto • Gamay, 2020

◆ Testigo ◆ CEnozym® Red Expression



### ESPECIFICACIONES

#### FÍSICAS

- **Aspecto & color:** Líquido marrón
- **Materias insolubles:** no
- **Densidad (g/mL):** aproximada 1,15

#### LÍMITES

- **Plomo:** < 5 mg/kg
- **Mercurio:** < 0,5 mg/kg
- **Arsénico:** < 3 mg/kg
- **Cadmio:** < 0,5 mg/kg
- **Metales pesados:** < 30 mg/kg

#### COMPOSICIÓN

- **Actividad de estandarización:** > 200 PLU/g
- **Estabilizante:** glicerol

#### MICROBIOLÓGICAS

- **Toxinas y micro toxinas:** no detectadas
- **Gémenes totales viables:** < 5,10<sup>4</sup> UFC/g
- **Coliformas:** < 30 UFC/g
- **E.coli / 25 g:** no detectada
- **Salmonelas /25 g:** no detectadas



### ACONDICIONAMIENTO & CONSERVACIÓN

- ◆ Bidón de 1 kg (caja de 5 x 1 kg).
- ◆ Conservar en su envase original herméticamente cerrado, en un lugar seco, fresco y sin olores. Respetar la fecha preferente de consumo marcada en el envase. Utilizar rápidamente después de su apertura.

AM/08-07-2021. 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