

LYSIS ESSENTIA

Préparation enzymatique microgranulée concentrée pour la révélation des arômes

CARACTERISTIQUES

LYSIS ESSENTIA est une préparation enzymatique pectolytique microgranulée concentrée en β glucosidase, issue d'*Aspergillus niger*, complétée par des activités de type rhamnosidases, apiosidases pour la révélation aromatique des vins.

LYSIS ESSENTIA est naturellement pauvre en cinnamoyl estérase et évite ainsi la formation de phénols volatils.

PROPRIETES ŒNOLOGIQUES

Certains cépages aromatiques contiennent des arômes terpéniques tels que le linalol, le nérol, le géraniol, le citronellol. Ces arômes, contenus dans les cellules de la pellicule de raisin, sont liés à des polysaccharides de type pectique, sous forme précurseurs non odorants.

LYSIS ESSENTIA va permettre :

- d'extraire ces précurseurs
- de révéler les arômes
- d'obtenir des vins plus aromatiques

APPLICATIONS

- Cépages alsaciens comme le Riesling, le Gewürztraminer, le pinot gris
- Les muscats
- Le chenin
- Le viognier
- Le chardonnay

DOSE D'EMPLOI

Dose recommandée : 2 à 4 g/hL selon le cépage, la durée et la température.

Dose maximale légale selon la réglementation en vigueur : aucune

MODE D'EMPLOI

Diluer **LYSIS ESSENTIA** dans 10L d'eau ou de moût.

Étant inhibée par le glucose, ajouter **LYSIS ESSENTIA** en cours de fermentation alcoolique, lorsque la densité est inférieure à 1020. Laisser en contact 1 à 3 semaines à température comprise entre 15 et 25°C. Arrêter la réaction en fonction de la dégustation par ajout de 20 à 25 g/hL de bentonite PERFORMA.

Précaution d'utilisation :

Produit pour usage œnologique et exclusivement professionnel.

Utiliser conformément à la réglementation en vigueur.

161/2015 – 1/2

INGREDIENTS

Pectinases, β glucosidase, maltodextrine. Ne contient pas d'OGM

Activités enzymatiques :

Pectinases (EC 3.2.1.15) > 800 AJDU/g
 β glucosidase (EC 3.2.1.21) > 45 000 nkat/g

CONDITIONNEMENT

Boite de 100g

CONSERVATION

Emballage plein, scellé d'origine, conserver à l'abri de la lumière dans un endroit sec et exempt d'odeur. Dès réception, tenir à température inférieure à 25°C. Pour conserver au delà de la vendange, stocker à une température inférieure à 8°C.

Emballage ouvert : conserver à une température inférieure à 8°C, et utiliser rapidement.
A utiliser de préférence avant la DLUO inscrite sur l'emballage.

Les informations figurant ci – dessus correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Elles sont données sans engagement ou garantie dans la mesure où les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle. Elles ne dégagent pas l'utilisateur du respect de la législation et des données de sécurité en vigueur. Ce document est la propriété de SOFRALAB et ne peut être modifié sans son accord.