

## PHYLIA® EXEL

**Mannoprotéines et protéines de levures totalement solubles  
pour l'affinage des vins préalable à leur mise en bouteille**

### CARACTERISTIQUES

**PHYLIA® EXEL** est le fruit de l'association de mannoprotéines et de protéines spécifiques issus de levures. La fraction de mannoprotéines participe à la stabilisation tartrique des vins blancs, rosés et rouges présentant une instabilité faible à moyenne (des tests en laboratoire sont recommandés pour déterminer les doses d'utilisation).

**PHYLIA® EXEL** interagit fortement avec la matrice vin, diminuant la dureté des tanins et leur astringence pour les vins rouges et la sensation d'acidité sur les vins blancs et rosés. Cela se traduit par une perception plus soyeuse et enrobée de la texture des vins ainsi que par une plus grande complexité aromatique (effet support des mannoprotéines). **PHYLIA® EXEL** est un outil performant pour affiner les vins, juste avant leur mise.

### PROPRIETES ŒNOLOGIQUES

- Stabilisation colloïdale
- Enrobage rapide des tanins sur vins rouges se traduisant par une plus grande souplesse : efficacité en moins d'une semaine, comparé à un élevage sur lies de plusieurs mois.
- Diminution de la sensation d'acidité ou de dureté sur les vins blancs et rosés.
- Support de la fraîcheur et du fruité des vins.
- Développement de la complexité aromatique des vins.

### APPLICATIONS

- Avant la mise sur vins blancs, rosés, ou rouges
- Pour l'amélioration de la stabilité colloïdale globale des vins
- Pour optimiser l'équilibre gustatif : correction d'une acidité trop importante, de tanins trop agressifs ou d'un manque de volume.
- Pour souligner la fraîcheur et le fruité et développer la complexité aromatique.

### DOSE D'EMPLOI

Dose recommandée : 5 à 30 g/hL.

Dose maximale légale selon la réglementation européenne en vigueur : 70 g/hL.

### MODE D'EMPLOI

Disperser dans 20 fois son poids d'eau ou de vin.

Incorporer au volume à traiter. Bien homogénéiser.

**Précaution d'utilisation :**

L'utilisation de **PHYLIA® EXEL** avant la mise et sans filtration ultérieure, passe par la réalisation d'un essai préalable. En effet, sur certains vins aux polyphénols très réactifs (vins rouges essentiellement), **PHYLIA® EXEL** peut provoquer la formation d'un léger trouble par un effet de collage.

Produit pour usage œnologique et exclusivement professionnel.  
Utiliser conformément à la réglementation en vigueur.

**CONDITIONNEMENT**

---

500 g

**CONSERVATION**

---

Emballage plein, scellé d'origine, à l'abri de la lumière dans un endroit sec et exempt d'odeur.  
Emballage ouvert : à utiliser rapidement.

*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.*