



...du moût  
...à la bouteille



**LAFFORT**  
l'œnologie par nature

**FICHE TECHNIQUE**

## ZYMAFLORE X5

LEVURE POUR VINS D'UNE GRANDE FINESSE AROMATIQUE, POUR VIN BLANC DE GARDE.

Souche issue du breeding conjuguant une excellente révélation des arômes variétaux de type thiols (en particulier la 4MMP) et une bonne production d'arômes fermentaires. Convient parfaitement pour l'élaboration de vins blancs modernes (Popular Premium, Premium), frais et complexes ; sécurité fermentaire même en conditions difficiles : faible turbidité, faible température.

### Caractéristique œnologiques

Caractéristiques fermentaires :

- Tolérance à l'alcool : jusqu'à 16% vol.
- Besoins en azote moyens à élevés.
- Tolérance aux faibles températures : à partir de 13°C\*.
- Tolérance aux faibles turbidités (< 50 NTU).
- Faible production d'acidité volatile et d'H<sub>2</sub>S.

Caractéristiques aromatiques :

Profil complexe et intense aromatiquement :

- Très forte révélation d'arômes variétaux de type thiols volatils (4MMP, 3MH, A3MH : buis, pamplemousse, fruits exotiques).
- Bonne production d'arômes fermentaires (AI, APE, PE : fruité, floral).

\* Il est bien sûr possible de lever à 8-10°C, après le débouillage ; l'acclimatation du levain à la température par ajout successif de moût est indispensable.

### Dose d'emploi et mise en oeuvre

- 10 à 20 g/hL de moût.
- Réhydrater dans 10 fois son poids d'eau à 37°C. La réhydratation directe dans du moût est déconseillée. Il est essentiel de réhydrater la levure dans un récipient propre.
- Agiter doucement puis laisser reposer 20 minutes.
- Si nécessaire, acclimater le levain à la température du moût en incorporant progressivement du moût. La différence de température entre le moût à ensemer et le milieu de réhydratation ne doit jamais être supérieure à 10°C.
- La durée totale de réhydratation ne doit jamais excéder 45 minutes.
- Dans le cas de conditions difficiles, procéder à une réhydratation en présence de NUTRIFERM ADVANCE.

### Conditionnement et conservation

- Sachet en laminé d'aluminium polyéthylène de 500 g sous vide.

A conserver dans un local sec, bien ventilé, exempt d'odeurs, à température comprise entre 5 et 15 °C. Une fois ouvert le produit doit être utilisé rapidement.