

# VITISTART

## OPTIMISATION DE LA FERMENTATION

**Nutriment complexe pour gérer les carences des moûts blancs ou rosés**

### ↓ APPLICATIONS œnologiques

**VITISTART** est un nutriment complexe constitué de levures inactivées, de sels d'ammonium, de cellulose et de thiamine.

Il est destiné plus particulièrement à compléter des moûts bien clarifiés présentant une carence azotée moyenne à élevée.

Son contenu en azote assimilable ammoniacal et organique permet une bonne croissance levurienne et surtout un bon maintien de l'activité fermentaire.

La présence de cellulose contrecarre les difficultés engendrées par des clarifications poussées, en servant notamment de support pour le dégazage des moûts.

Sa teneur en thiamine permettra une meilleure survie et une croissance régulière des levures tout autant qu'une réduction de la production de composés combinant le SO<sub>2</sub>.

### ↓ MISE EN ŒUVRE ET PRECAUTIONS D'EMPLOI

Dose maximale légale par traitement : 60 g/hL. Dose maximale légale : 200 g/hL.

• Dosage usuel : 10 à 40 g/hL selon, entre autres, l'azote assimilable du moût, la souche de levure utilisée, la concentration en sucres à fermenter et l'objectif-produit.

Il est généralement conseillé d'ajouter **VITISTART** en une ou deux fois : juste après levurage en cas de carence importante et dans tous les cas au tiers de la fermentation alcoolique. Il est recommandé de l'utiliser en combinaison avec **ACTIVIT 0** pour des carences moins importantes.

En cas de carence importante, compléter avec du PHOSPHATE DIAMMONIQUE (DAP) au tiers de la fermentation alcoolique.

Remettre **VITISTART** en suspension dans 10 fois son volume d'eau ou de moût. Incorporer progressivement au moût, puis bien homogénéiser par un remontage ou un bâtonnage.

Carence du moût en azote assimilable	Complémentation au levurage	Complémentation au 1/3 de la FA (perte de 30 à 40 points de densité)
Forte	VITISTART (25 g/hL)	VITISTART (25 à 35 g/hL) + DAP
Moyenne	ACTIVIT 0 (10 g/hL)	VITISTART (15 à 25 g/hL)
Faible	ACTIVIT 0 (10 g/hL)	VITISTART (15 g/hL)

### ↓ CARACTÉRISTIQUES

Composition :

- Levures inactivées (*Saccharomyces cerevisiae*) : teneur en azote organique <9,5% de matière sèche (équivalent azote).
- phosphate diammonique
- sulfate d'ammonium
- chlorhydrate de thiamine (0,1%)

Préparation solide contenant des insolubles.

### ↓ CONDITIONNEMENT ET CONSERVATION

• Sacs de 1 kg.

A stocker dans un endroit sec et exempt d'odeurs, entre 5 et 25°C. Une fois le sachet ouvert, le produit doit être utilisé rapidement et ne peut être conservé. Une fois préparée, la formulation s'utilise dans la journée.