

# LEVULINE®

## SYNERGIE®

Leveduras naturais selecionadas pelo Instituto Nacional de Investigação Agronómica (INRA)

Segurança fermentativa e expressão dos aromas varietais.

### ↻CAMPO DE APLICAÇÃO↻

LEVULINE SYNERGIE é uma combinação compatível e otimizada de duas leveduras reputadas pelas suas características de fermentação e contribuição aromática para os vinhos brancos e rosés. Ao sucederem-se durante a fermentação, permitem a produção de vinhos brancos e rosés aromáticos.

### • ↻CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS E ENOLÓGICAS↻

- Mistura de duas estirpes *Saccharomyces cerevisiae*.
- Neutra do ponto de vista do fator killer K2
- Velocidade de fermentação : rápida
- Fase de Latência : curta
- Resistência ao álcool : elevada
- Intervalo de temperaturas de fermentação : de 18 a 30°C
- Exigências nutritivas baixas a moderadas em azoto assimilável. Em função do nível de clarificação dos mostos, dos teores iniciais em azoto assimilável e do teor de álcool provável, uma adição de nutriente complexo da gama HELPER no final do primeiro terço da fermentação alcoólica, pode ser necessária para garantir uma boa conclusão da fermentação alcoólica.
- Produção de acidez volátil: baixa a média (na ordem de 0,20g/L eq H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>)
- Capacidade para revelar terpenóis ( Muscat, Muscadelle, Sémillon) por meio das suas atividades β-glicosidasas.
- Capacidade para revelar os tióis em castas do tipo Sauvignon, Risling ou Colombard.

## ↻ DOSE DE APLICAÇÃO ↻

Vinhos Rosés e Brancos 30g/hL

## ↻ MODO DE UTILIZAÇÃO ↻

- Reidratar as leveduras selecionadas num volume em água dez vezes superior ao seu peso a 35-37°C num recipiente bem higienizado.
- Misturar cuidadosamente e deixar reidratar durante 20 minutos.
- Aclimatizar as leveduras em reidratação à temperatura do depósito a inocular, adicionando progressivamente mosto: não permitir que o intervalo de temperatura entre o meio de reidratação e o mosto a inocular exceda 10°C durante a inoculação.
- Incorporar as leveduras reidratadas no mosto com uma remontagem de homogeneização
- A duração total de reidratação não deverá ultrapassar os 45 minutos.
- A reidratação no mosto não é aconselhada.
- Nos mostos com elevado potencial de álcool (> 13% v/v), a adição do protetor GENESIS NATIVE, rico em esteróis, durante a reidratação é aconselhada na dose de 20g/hL.



## ↻ ACONDICINAMENTO ↻

Saquetas 0.5 kg - Caixas 20 x 0.5 kg.

## ↻ CONDIÇÕES DE CONSERVAÇÃO ↻

Conservar num local fresco e seco por um período de 3 anos na sua embalagem de origem.

Não utilizar saquetas que perderam o vácuo.

Após a abertura da embalagem utilizar rapidamente

Produto de Danstar, distribuído por:



*As informações presentes neste documento são verdadeiras e corretas à luz do nosso conhecimento, mas são fornecidas a título de referência sem qualquer garantia expressa ou implícita. Danstar não se responsabiliza por danos particulares, diretos ou indiretos, resultantes da compra ou utilização destas informações*