

OENOVIN Bayanus
Drojdie pentru fermentare in conditii de siguranta

COMPOZITIE

Drojdie naturala selectionata *S. Cerevisiae* (galactoza-), E 491

CARACTERISTICI

Oenovin B (ex r.f. *Bayanus*) este o drojdie indicata pentru tratamentul musturilor destinate productiei de vinuri albe, roze sau rosii. Este vorba de o tulpina de drojdie fructofila, recomandata pentru fermentarea maselor de musturi in conditii dificile, in recipiente mari si/sau cu aport de nutrient limitat.

APLICATII - UTILIZARI

Fiind recomandata la vinificarea tuturor tipurilor de musturi, chiar in conditii dificile, Oenovin B, prezinta o cinetica fermentativa normala, chiar la grade alcoolice ridicate. Inafara rezistentei sale speciale la alcool si a cineticii fermentative rapide, aceasta drojdie asigura o repornire sigura a fermentarii in cazul unei opriri acidentale, fiind recomandata pentru aceste calitati si in cazul vinurilor spumante obtinute prin metoda Charmat.

CARACTERISTICI METABOLICE

Oenovin B este o tulpina de drojdie cu urmatoarele caracteristici fermentative :

- temperatura de fermentare: 14 – 32°C
- faza de latentă: scurta.
- necesitatea utilizării sustanțelor nutritive : scazuta, de controlat parametri inainte de fermentare si de utilizat in cazul in care sunt necesari nutrienti complecsi. In cazul repornirii fermentative, adaugati nutrientii conform protocolului specific.
- Toleranta la alcool: pana la 16% V/V.
- Productie de glicerol (glicerina E 422): mediu-inferioara.

DOZE

Musturi albe in fermentare primara: 20 g/100 kg, mariti dozarea in cazul strugurilor intr-un stadiu sanitar precar.

Fermentatie secundara : 5 – 10 g/hl, respectati protocolul pentru obtinerea bazei de fermentare la spumant si sampanie.

MODALITATE DE UTILIZARE

Inaintea adaugarii in recipient este necesara rehidratata drojdiei dupa cum urmeaza:

1. Dizolvati 1 kg de drojdie uscata Oenovin in 10 l de apa curata si cu continut scazut de clor, incalzita la temperatura de 35 - 38°C. Utilizati un recipient uscat.
2. Adaugati 0,75 l de MCR (must concentrat rectificat) si agitati usor.
3. Pentru a evita opriri fermentative este necesara adaugarea a 1 kg de nutrient specific pentru rehidratare Boosterferm (in raport de 1:1 cu drojdia uscata).
4. Mentineti masa in repaus pentru 25 de minute, omogenizati succesiv totul printr-o amestecare lenta.
5. Adaugati la drojdia rehidratata 10 l de must acordand atentie socului termic; diferenta de temperatura nu trebuie sa depaseasca 10°C. In cazul musturilor reci, fractionati aceasta trecere in doua sau mai multe faze.

Fiecare faza va trebui aiba cel putin 25 minute de repaus fata de urmatoarea. La sfarsitul perioadei de adaptare, introduceti drojdia in vasul cu must si omogenizati prin intermediul unei recirculari sau remontari.

Respectarea modalitatii de rehidratare indicata mai sus, asigura vitalitatea optima a drojdiei.

AMBALARE

Produsul este disponibil la ambalaj vidat de 0,5 kg, impachetate in cutii de 10 kg sau in saci de 10 kg.

PASTRARE

Pastrati produsul intr-un mediu racoros si uscat si ferit de umiditate.

CLASIFICARE SI DECLARATII

Conformitate cu normele Reg. CE 606/2009 – Codex OIV (enologia)

Produs necertificat biologic, dar admis pentru productia vinurilor biologice daca nu este detectabil bio (Reg. CE 203/2012)

Limite de utilizare : /

Termen minim de pastrare indicat pe ambalaj

Clasificare Siguranta : Neclasificat

Clasificare ADR Neclasificat

OGM Nu contine/nu provine din OGM – organisme modificate genetic

Alergeni Nu contine produse precizate in alin III bis al directivei 2000/13/CE, modificate prin directiva 2007/68/CE

PERICOLE

Acest produs trebuie inmagazinat, manipulat si utilizat in acord cu normele sanitare de igiena industriala si in conformitate cu legislatia in vigoare. Produs pentru uzul alimentar si enologic, destinat utilizarii exclusiv profesionale. Este considerat un produs care nu este periculos, astfel incat nu necesita fisa de siguranta.

Informatiile continute in aceasta fisa tehnica, sunt cele disponibile in stadiul actual al cunostintelor despre acest produs. Utilizatorii trebuie sa opereze conform bunelor practici de lucru si in conformitate cu legislatia in vigoare; este, de asemenea, oportun a se realiza teste preliminare. Indicatiile si recomandarile prezente in acest document, nu garanteaza obtinerea unui anumit rezultat presupus apriori de catre un utilizator.

Fisa tehnica elaborata in 10/02/2015 rev. n° 1