

BI-ACTIV®

Stimulator al fermentației alcoolice care se utilizează în cazul fermentațiilor lente sau blocate.

Calificat pentru elaborarea de produse destinate consumului uman direct în domeniul utilizării reglementate în oenologie.

În conformitate cu actualul Regulament UE nr. 2019/934.

SPECIFICAȚII

O formulă specifică pe bază de învelișuri celulare de drojdie (coji de drojdie), elemente de suport inerte (celuloză) și drojdie inactivată pentru vinificație, **BI-ACTIV®** asigură:

- Un efect de sprijin fizic pentru drojdii.
- Detoxifierea mustului și a vinului.

APLICAȚII OENOLOGICE

În cazul unei fermentații alcoolice lente, **BI-ACTIV®** permite detoxifierea mustului de struguri, oferă factori de supraviețuire pentru drojdii și permite finalizarea fermentației.

În cazul unei fermentații blocate, **BI-ACTIV®** detoxifică vinul și îl pregătește pentru o nouă inoculare.

BI-ACTIV® poate fi utilizat în vinificarea mustului foarte clarificat și furnizează imediat elemente de susținere și factori de supraviețuire, care sunt esențiali pentru rezistența la stresul membranar.

BI-ACTIV® nu furnizează azot asimilabil.

BI-ACTIV® poate fi utilizat pe toate tipurile de must sau vin, alb, rosé sau roșu.

REZULTATE ȘTIINȚIFICE

Elementele inerte permit un efect de susținere a drojdiei, esențial în cazul mustului puternic clarificat. Pereții drojdiei au o capacitate mare de adsorbție a acizilor grași cu lanț mediu (C6, C8, C10) (Lafon-Lafourcade et al., 1984), care acționează ca inhibitori de fermentație (Salmon et al., 1993). În cele din urmă, drojdiile inactivate furnizează factori de supraviețuire (acizi grași cu lanț lung și steroli).

BI-ACTIV® are, de asemenea, un efect pozitiv asupra fermentației malo-lactice.

CARACTERISTICI FIZICE

Aspect..... pulbere Densitate aparentă (bine ambalat) (g/L)..... ≈ 500
Culoare..... albă



LAFFORT

l'œnologie par nature

ANALIZE CHIMICE ȘI MICROBIOLOGICE

Azot total (%).....	≈ 1	Plumb (ppm).....	< 2
<i>E. coli</i> (/25 g).....	nu există	Arsenic (ppm).....	< 3
<i>Staphylococcus</i> (/g).....	nu există	Mercur (ppm).....	< 1
<i>Salmonella</i> (/25 g).....	nu există	Cadmium (ppm).....	< 1

PROTOCOL DE UTILIZARE

CONDIȚII OENOLOGICE

- În cazul unei fermentații blocate, ajustați SO₂ (20-30 ppm), decantați și apoi adăugați **BI-ACTIV**[®]. Vă rugăm să consultați protocolul nostru de repornire a fermentațiilor blocate.

DOZAJ

- În cazul unei fermentații lente (alb, rosé, roșu) și al unei turbidități scăzute: 30 g/hL (300 ppm)
 - În cazul unui tratament pentru o fermentare blocată: 60 g/hL (600 ppm) pentru vin roșu, 30 g/hL (300 ppm) pentru vin alb/rosé sau dacă se utilizează împreună cu **TURBICEL**.
- Doza maximă legală (UE): 303 g/hL (3030 ppm).

IMPLEMENTARE

Pentru a permite o expansiune optimă a elementelor de susținere, lăsați produsul să se aerisească timp de 10 minute înainte de utilizare. Produsul trebuie utilizat în termen de 1 oră de la deschidere. Nu utilizați pungă deschisă. Folosiți un recipient curat și inert. Dizolvați cantitatea totală de **BI-ACTIV**[®] care urmează să fie adăugată în de 10 ori greutatea sa în must sau vin. Se amestecă bine, apoi se încorporează direct în rezervor în timpul operațiunii de pompare.

RECOMANDARE DE DEPOZITARE

- A se depozita deasupra nivelului solului, într-un loc uscat, care să nu răspândească mirosuri. Să se asigure că stocul este păstrat la o temperatură moderată, în ambalajul original, nedeschis.
- Data optimă de utilizare: 3 ani.

AMBALARE

Pungă de 1 kg. Cutie de 10 kg.