

BI-ACTIV

Pojačavač alkoholnog vrenja posebno u slučaju zaustavljenog vrenja

SPECIFIKACIJA

Posebno formulisan preparat zasnovan na ljuspicama kvasca, celulozi i inaktivisanim kvascima za vinifikaciju. BI-ACTIV omogućava:

- Detoksifikaciju šire i vina
- Fizičku podršku kvascima

ENOLOŠKA PRIMENA

U slučaju usporene fermentacije, BI-ACTIV detoksifikuje širu, obezbeđuje faktore preživljavanja kvasca i omogućava da se vrenje potpuno završi.

U slučaju zaustavljenog vrenja, BI-ACTIV detoksifikuje neprevrelo vino i priprema ga za novo zasejavanje kvasca

BI-ACTIV se može koristiti u vinifikacijama jako prečišćenih šira i momentalno obezbeđuje pomoćne elemente i faktore preživljavanja koji su od ključnog značaja za otpornost membrane na stresove

BI-ACTIV ne obezbeđuje usvojivi azot pa ga treba posebno dodati

BI-ACTIV se može koristiti za sve tipove vina

NAUČNI REZULTATI

Inertni elementi imaju pozitivan učinak na kvasac, posebno u slučaju jako prečišćene šire. Čelijski zidovi kvasca imaju veliki kapacitet adsorpcije masnih kiselina srednjeg lanca (C6, C8, C10) koje se ponašaju kao inhibitori vrenja. Konačno, inaktivisani kvasci obezbeđuju faktore preživljavanja (masne kiseline dugog lanca i steroli). BI-ACTIV ima pozitivan učinak na jabučno-mlečno vrenje.

FIZIČKE OSOBINE

Prah bele boje, gustine ≈500 g/l

HEMIJSKE I MIKROBIOLOŠKE ANALIZE

Clostridium spore/g < 10

Ukupni Azot – oko 1%

Proteini – oko 6%

Ugljeni hidrati – oko 85%

Minerali – oko 2 %

Salmonella – nije detektovana

Pseudomonas aeruginosa – nije detektovan

E.Coli/g- nije detektovana

Staphylococcus aureus/g – nije detektovan

Arsen - < 2,5 ppm

Olovo - < 6,5 ppm

Živa - < 1 ppm

Kadmijum - < 1 ppm

NAČIN UPOTREBE

Enološki uslovi:

U slučaju zaustavljenog vrenja podesiti SO₂ na 20-30 ppm, otočiti i zatim dodati BI-ACTIV. Pratiti naš protokol za ponovno pokretanje vrenja

Doziranje:

U slučaju usporenog vrenja i niskog turbiditeta 30 g/hl

U slučaju zaustavljenog vrenja 60 g/hl za crvena i 30 g/hl za bela i roze vina. Može se koristiti uz TURBICEL.

U cilju obezbeđenja maksimalnog učinka treba aerirati proizvod 10 min pre upotrebe. Proizvod treba upotrebiti u roku od 1 sat nakon otvaranja. Ne koristiti proizvod iz otvorenog pakovanja. Koristiti čist, neutralan sud. Razmutiti celokupnu količinu BI-ACTIVA u 10 puta većoj količini šire ili vina. Dobro promešati i uneti u sud uz kružno pretakanje.

Čuvati na suvom i provetrenom mestu na sobnoj temperaturi

Rok trajanja 3 godine

Pakovanje 1 kg/10 kg