

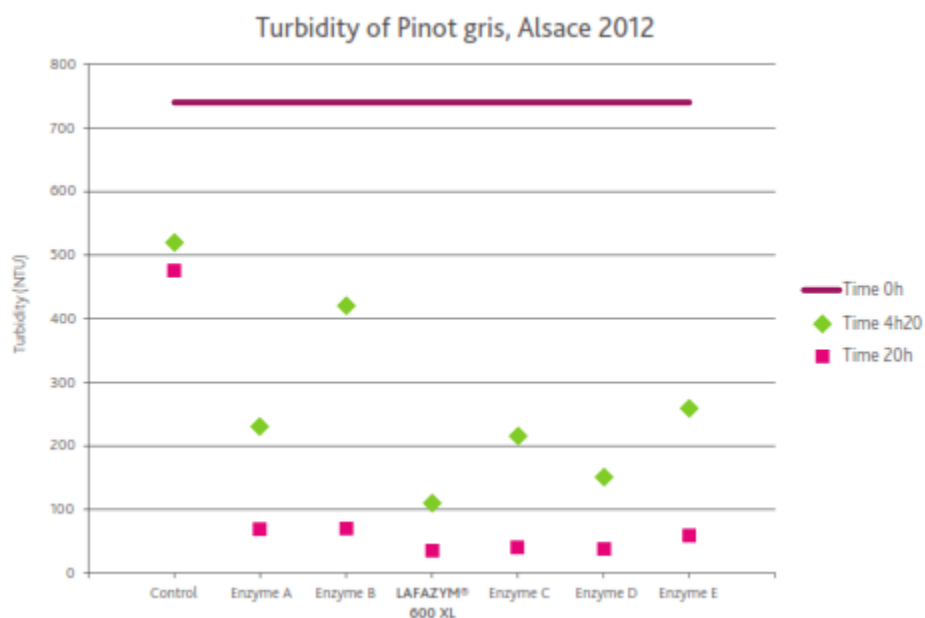
LAFAZYM 600 XL

Visoko koncentrovani tečni preparat na bazi pektolitičkih enzima

SPECIFIKACIJA I ENOLOŠKA PRIMENA

LAFAZYM 600 XL je tečni enzim sa snažnom poligalakturonaznom aktivnošću što osigurava hidrolizu pektina grožđa, čak i u teškim uslovima. Potpomaže stvaranje taloga i veoma je pogodan za depektinizaciju pre flotacije

EKSPERIMENTALNI REZULTATI



LAFAZYM 600 XL je upoređen sa različitim tečnim enzimima sa tržišta i jednim granulisanim enzimom. Taloženje je sprovedeno na sobnoj temperaturi (ispod 20 C). LAFAZYM 600 XL je pokazao najbržu akciju u dozi od 2 ml/hl. Doza granulisanoeg enzima je bila 2 g/hl.

FIZIČKE OSOBINE

Tečnost braon boje bez nerastvornih materija, stabilizovana glicerolom i KCl-om

Standardizovana vrednost (PGNU/ml).....6000
 Cinnamoyl esterase (CINU/1000 PGNU).....< 0,5
 Gustina.....1.16 g/ml

BIOLOŠKE I HEMIJSKE ANALIZE

Heavy metals	< 30 ppm	Toxins and mycotoxins	not detected
Lead	< 5 ppm	Total viable germs	< 5x10 ⁴ CFU/g
Arsenic	< 3 ppm	Coliforms	< 30 CFU/g
Mercury	< 0.5 ppm	<i>E.coli</i> /25 g	not detected
Cadmium	< 0.5 ppm	<i>Salmonella</i> /25 g	not detected

NAČIN UPOTREBE

LAFAZYM 600 XL se može dodati tokom muljanja i/ili u tank za flotaciju

Ne koristiti sa bentonitom i u direktnom kontaktu sa SO₂.

Aktivan je na temperaturi 5-60 C, pH 2.9-4.0

Doziranje

0,5-2 ml/hl – za taloženje

1-2 ml/hl za flotaciju

Rastvoriti preparat u 10 puta većoj količini vode i dodati u masu

Čuvanje na 2-10 C

Rok upotrebe 2 godine

Pakovanje 250 ml