

## EVERZYM GPC

EVERZYM GPC je pektolitický enzým v mikrogranulovanej forme, ktorá ho činí stabilným v čase a ľahko rozpustným a ľahko použiteľným .

V modernej enológii je použitie enzýmov účinnou technikou, ktorú enológ používa na dosiahnutie rôznych cieľov ako napr.:

- zvýšenie výťažnosti muštu samotoku vo fáze prešovania
- zrýchlenie časov klarifikácie v muštoch a vínach
- zlepšenie filtrácie
- extrakciu aróm

So škálou produktov Everzym môže enológ zvoliť enzým, najvhodnejší pre svoje požiadavky a zvoliť správne dávkovanie v závislosti od nasledujúcich parametrov:

reakčný čas, pH, teplota a technologický cieľ.

Správne dávkovanie a účinnosť enzymatickej aktivity si môže enológ overiť laboratórnymi testmi.

Všeobecná charakteristika a použitie:

EVERZYM GPC je aktívny ako pre rozpustné pektíny, tak aj pre nerozpustné, a preto sa ponúka:

- pre mušt samotoku bielych odrôd hrozien, bezprostredne po lisovaní, alebo jemnom lisovaní, na zrýchlenie klarifikácie, následnej flotácie, odstredenia, filtrácie atď. ,
- pre rmut bielych odrôd hrozien s krátkym časom kontaktu ako alternatíva ku kryomacerácii,
- pre víno na konci fermentácie na zrýchlenie klarifikácie a následnej filtrovateľnosti (špeciálne pre nové vína) na zredukovanie dávkovania klarifikantov a na zrýchlenie časov stabilizácie.

Dávkovanie: 0,5-2 g/hl

Návod na použitie:

EVERZYM GPC sa rozpustí v pomer 1:10 v studenej vode, podľa možnosti nechlórovanej .Roztok zostáva stabilný počas viacerých hodín, ak je správne uchovávaný.

Nechť pôsobiť max. 3 hod pred vlastným lisovaním.

Obecne aktivita enzýmov so vzrastajúcou teplotou stúpa. Enzýmy sa však deaktivujú pri teplotách nad 55 °C, preto pri krátkodobom zahriatí je nutné dávkovať enzým až po ochladení. Optimálna pracovná teplota je 15-25 °C.

Balenie: 250g dózy, skladujte pri teplotách 5-15 °C na suchom mieste.

Poznámka:

EVERZYM GPC vzniká s veľmi nízkou prirodzenou úrovňou cymalilesterázickej a antokyanázickej aktivity. Je to produkt vyrábaný bez akejkoľvek GMO technológie podľa nariadenia EU 98/81/EC.