

Ecobiol

Vyhovuje Medzinárodnému enologickému kódexu. Nepochádza z geneticky modifikovaných organizmov.

Regulátor fermentácie, ktorého zloženie zabezpečí prídanie výživných látok, ktoré sú nevyhnutné na dosiahnutie správneho metabolizmu kvasiniek, ako aj odstránenie toxických exogénnych a endogénnych látok, ktoré by mohli ohroziť činnosť kvasiniek.

Celkový regulátor a aktivátor

Ecobiol pôsobí na dvoch úrovniach: prinesené nutričné faktory ako dusík, ktorý sa ľahko vstrebáva, nenasýtené mastné kyseliny a steroly, ktoré zaručujú správny vývoj bunkovej štruktúry tak, že bunka je schopná odolávať neustále sa zvyšujúcej koncentrácii alkoholu. Šupky kvasiniek a α -celulózoové vlákno zaručia, že z muštového vína sa odstránia inhibujúce látky, najmä mastné kyseliny so stredne dlhým reťazcom, a inhibujú sa exogénne, ako napríklad zvyšky z antiparazitického ošetrovania. Manoproteíny uvoľňované z bunkových stien pomáhajú pri prevencii nestability bielkovín v bielych vínach a zrážaniu vínného kameňa v červených vínach.

Prevenia zastavenia fermentácie

Ecobiol sa odporúča používať pri zberoch hrozna napadnutých hnilobou, najmä pri výrazne sladkých muštoch a pri podporení čírení, ktoré ochudobnilo mušt o rastové faktory nevyhnutné pre kvasinky.

Prídanie Ecobiolu na začiatku fermentačného procesu znovu nastolí správne prostredie na dosiahnutie správneho metabolizmu kvasiniek.

Je tak možné zabrániť uviaznutiu alebo slabému kvaseniu, ale aj zaručiť pravidelný výkon so značným zlepšením organoleptických vlastností hotového vína.

Opätovné spustenie pomalého alebo prerušovaného kvasenia

Pri zastavenej fermentácii sa odporúča pristúpiť k druhému prídaniu vybraných kvasiniek približne 24 hodín po prídání Ecobiolu. Týmto spôsobom môže byť muštové víno úplne detoxikované a je zabezpečený potrebný prídavok nutričných faktorov

Zloženie

Síran amónny (E517), hydrogenfosforečnan amónny, šupky kvasníc, α -celulózoové vlákna.

Charakteristika

Vzhľad: prášok. Farba: béžová.

Dávkovanie

20 g/hl pri kvasení a opätovnom kvasení.

50 g/hl na ošetrovanie zastaveného kvasenia.

Použitie

Nasypte Ecobiol v požadovanom množstve vody a pridajte do fermentovanej šťavy do 24-48 hodín od prídania kvasiniek. Pokiaľ ide o zastavenú fermentáciu, pridajte druhú dávku kvasiniek do hmoty dva dni po prídání Ecobiolu, aby sa umožnila absorpcia inhibičných faktorov.

Skladovanie

Skladujte v chladnom a suchom prostredí.

Po otvorení je potrebné obal dôkladne znovu uzavrieť a skladovať v chladnom a suchom prostredí.