

PRIMAFLORA VB

Kvasinky na bioochranu bielych vín

PRIMAFLORA VB predstavuje koncepciu mikrobiologickej ochrany muštov. Bioochrana spočíva v obsadení ekologického priestoru v mušte zmesou vybraných mikroorganizmov, ktoré bránia rozvoju potenciálne škodlivých pôvodných druhov. V bielom víne je cieľom použitia bioochrany získať zmes mikroorganizmov, s ideálnou silou, aby obsadili priestor v mušte, odobrali kyslík z muštu a inhibovali negatívne mikroorganizmy až do času vyčistenia muštu a následného naočkovania čistej kultúry kvasiniek pre alkoholovú fermentáciu.

PRIMAFLORA VB je formulácia založená z kvasiniek *Metschnikowia pulcherrima* a *Torulaspora delbrueckii*, ktoré umožňujú mikrobiologickú kolonizáciu muštu vybranými mikroorganizmami. Cieľom je dosiahnuť fermentáciu tak, aby bolo médium obsadené až do spracovania hrozna v pivnici, kedy jednoduché chladenie zastaví metabolizmus bioochranných kvasiniek a prebehne vyčistenie a následná fermentácia. Použitie biologickej ochrany - ktorá následne znamená absenciu SO₂ - v bielom hrozne má niekoľko výhod:

- získanie muštov, ktorých žlté odtiene sú nižšie, v prospech zelených tónov
- nižšia prítomnosť polyfenolov a tanínov;
- zníženie chuťovo nevyzretých zelených tónov vo vínach
- jednoduchosť zvýraznenia aromatických prekurzorov prítomných v hrozne.

PRIMAFLORA VB je zmes, ktorá obsahuje kmene kvasiniek non-*Saccharomyces* druhov *Metschnikowia pulcherrima* a *Torulaspora delbrueckii* zo šupiek kvasiniek, ktoré sú schopné inhibovať rozvoj pôvodných mikroorganizmov aj v neprítomnosti SO₂. Okrem toho šupky kvasiniek v deriváte pomáhajú detoxikovať médium, čo je dôležitá podmienka pre alkoholovú fermentáciu. Upozorňujeme, že výroba vína bez prítomnosti SO₂ potrebuje ochranu pred oxidáciou, hoci polyfenoly v médiu sú znížené. Preto sa odporúča použiť GALLOVIN, GALLOVIN LIQUID alebo PROTAN Q SC.

PRIMAFLORA VB je ideálna na výrobu ružových vín, pretože absencia oxidu siričitého v prvých fázach rmutovania zabraňuje extrakcii typickej žltej farby a katechínov. Výsledkom je získanie ružových vín od jemnej svetloružovej až po výrazne ružovú, bez žltých odtieňov, ktoré rýchlo vedú k hnednutiu a všetko je spojené s dôležitou sviežosťou vône s dominantnou kvetinovou zložkou.

Okrem toho neprítomnosť oxidu siričitého v ružových vínach v tejto fáze má výhodu v znížení množstva číriacich látok v dôsledku nižšej prítomnosti fenolových kyselín, dôležitého faktora pri výrobe a konzervácii ružových vín s intenzívnym buketom.

PRIMAFLORA VB sa musí použiť priamo na hrozno od prvého momentu zberu, po rozpustení vo vode, minimálne 1:10, aj vo vyššom množstve vody, aby sa uľahčilo správne rozptýlenie na hrozne. Aby sa zabezpečilo, že alkoholové kvasenie prebehne bez problémov, je potrebné po vyčistení muštu naočkovať mušt správnymi zvolenými kvasinkami.

ZLOŽENIE

Aktívne sušené kvasinky: *Metschnikowia pulcherrima* a *Torulaspora delbrueckii* (vybrané v spolupráci s Inštitútom Universitaire de la Vigne et du Vin – IUVV, Burgundská univerzita) a bunkové steny kvasiniek

DÁVKOVANIE

3 až 8 g/ 100 kg pri zbere v závislosti od kvalitatívneho stavu hrozna (použitie aj pri kombajnoch).

SPÔSOB POUŽITIA

Rehydratujte vo vode pri izbovej teplote a použite vo vinici alebo v pivnici vo výrobe.

SKLADOVANIE

Skladujte pri teplote do 20°C.

BALENIE

0,5 kg balenia v 1kg alebo 4 kg krabiciach

KÓD	04A000178	04A000179
BALENIE	P 0,5 ST 1	P 0,5 ST 4



PROFIVIN, s. r. o.

Beckovská 32, SK – 915 01 Nové Mesto nad Váhom
 tel.: +421 905 403296, +421 905 892836, +421 917 801930
 e-mail: obchod@profivin.sk
 web: www.profivin.sk
 IČO: 43980881, IČ DPH: SK 2022560661
 IBAN: SK28 0900 0000 000 274648306
 SWIFT: GIBASKBX

Spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri OS Trenčín, oddiel Sro, vložka 19928/R

PROFIVIN CZECH s.r.o.

Nové sady 988/2, Staré Brno, CZ – 602 00 Brno
 tel.: +421 905 403296, +421 905 892836, +421 917 801930
 e-mail: obchod@profivin.cz, enolog@profivin.cz
 web: www.profivin.cz
 IČO: 09548335, IČ DPH: CZ09548335

Spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri vedenom Krajským súdom v Ostrave, oddiel C, vložka č. 83400