

VOĽBA AKTIVÁTOROV FERMENTÁCIE



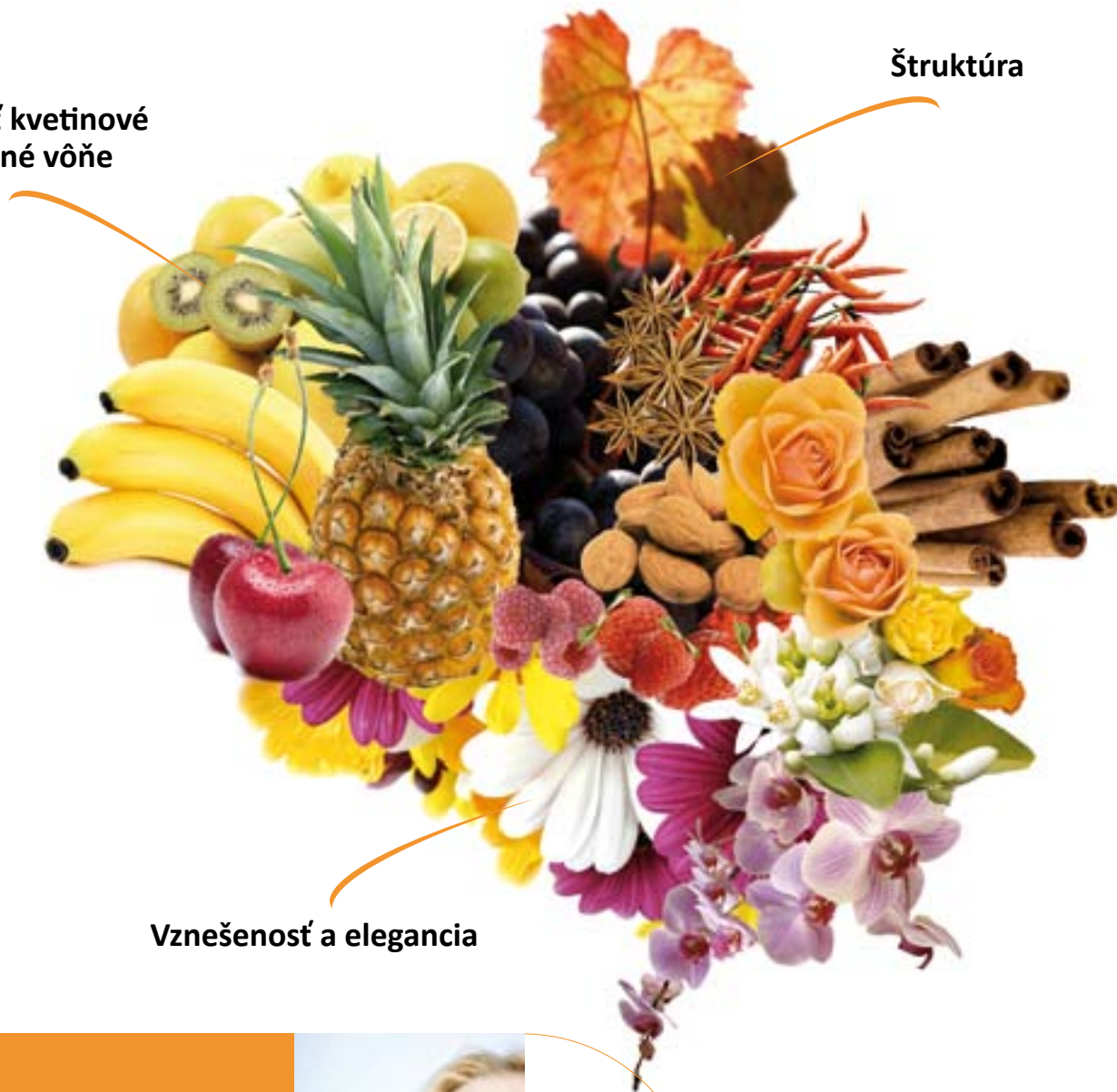
EVERINTEC

Moderné aktivátory fermentácie okrem prínosu výživových prvkov, nevyhnutných pre alkoholovú fermentáciu, zlepšujú kvalitu vína, pretože pôsobia v synergii s vyšľachtenými kvasinkami a technikami vinifikácie zvolenými enológom v závislosti od požadovaného "projektu vína".

CIELE:

Zvýrazniť kvetinové
a ovocné vôňe

Štruktúra



Vznešenosť a elegancia

zmyslová harmónia
chuťová stabilita



Nové aktivátory EVER INTEC majú aj bohatú vyváženosť aminokyselín, prekursorov arómy, prispievajú k organoleptickému zlepšeniu a dlhovekosti vína jeho pozitívnou zmyslovou evolúciou.

Je známe, že “prah nedostatku” okamžite asimilovateľného dusíka (APA) v mušte alebo v rmute je cca 150 mg/l. Keď klimatický priebeh, stupeň zrelosti a technika vinifikácie zredukujú APA pod určité hodnoty, tak je veľká pravdepodobnosť vyrábania anonymných vín alebo vín bohatých na kyselinu sírovodíkovú.

EVER INTEC ponúka:

ZIMOVIT T52 pre vyvážený prínos okamžite asimilovateľného dusíka a tiamínu (vitamín B1) a vlákien celulózy

ZIMOVIT pre vyvážený prínos okamžite asimilovateľného dusíka a tiamínu + (vitamín B1) a vlákien celulózy

BIOCIBUS EXTRA

CREAFERM

BIOCIBUS GOLD

NUTROZIM

ZIMOVIT

ZIMOVIT T52

PRÍNOS OKAMŽITE ASIMILOVATEĽNÉHO DUSÍKA (APA)

STEROLY A NENASÝTENÉ MASTNÉ KYSELINY S DLHÝM RETAZCOM

REDUKCIA OKRATOXÍNOV
DETOXIFIKÁCIA

FYZICKÁ PODPORA

Ak na jednej strane dusičnanová výživa umožňuje mať dobré množstvo buniek, tak na druhej strane je potrebné, aby boli vyživované a udržiavané aktívne a vitálne v priebehu celej fermentácie, počnúc od jej spustenia. S týmto cieľom **“polyfunkčné aktivátory”** firmy EVER INTEC zohrávajú dôležitú úlohu prínosom správneho množstva sterolov a nasýtených a nenasýtených mastných kyselín, podstatných pre zachovanie funkčnosti bunkovej membrány. Nové aktivátory firmy EVER INTEC sú rôzne bohaté na aminokyseliny, ktoré tvoria aromatické prekursorzy, jediné zlúčeniny užitočné pre aromatický prejav kvasiniek.



NUTROZIM

Okrem integrovania APA prináša ľahko asimilovateľné „faktory rastu“, užitočné na zachovanie konštantnej fermentačnej kinetiky. Odporúča sa pre číre mušty, kde vlákna celulózy a bunkové steny kvasiniek majú funkciu fyzickej podpory kvasiniek a majú cenný detoxifikačný účinok a vykonávajú účinnú redukciu prítomných okratoxínov.

BIOCIBUS GOLD

Preparát na báze bunkových stien kvasiniek vhodne vyšľachtených na vyvážený prínos aminokyselín, oligopeptidov, faktorov „rastu a prežitia“. Pridaný na začiatku alkoholovej fermentácie zaisťuje rýchle spustenie a zachovanie pravidelnej kinetiky. Umožňuje vývoj bunkovej populácie, charakterizovanej konštantnou funkčnosťou membrány počas celého fermentačného procesu.

CREAFERM

Preparát na báze bunkových stien kvasiniek vyšľachtených na prínos „ušľachtilej výživy“, predovšetkým sterolov a mastných kyselín s dlhým reťazcom a „faktorov rastu“ ako sú aminokyseliny, vitamíny a oligoelementy. Kvalita výživy sa pridružuje k nezávislému detoxifikačnému účinku, keď sú podmienky fermentácie problematické, ako v prípade vysokého obsahu alkoholu a zastavenia fermentácie (pozri procedúru).

BIOCIBUS EXTRA

Preparát na báze bunkových stien kvasiniek, optimalizovaný na maximálnu bunkovú produktivitu ako z hľadiska prínosu dusičnanov, tak aj z hľadiska lipidov. Vyznačuje sa bohatstvom nasýtených mastných kyselín a ergosterolu, užitočných pre fermentáciu, kde je vysoký obsah alkoholu a kde sú obzvlášť problematické podmienky, ktoré by mohli prekážať práci kvasiniek. Prírodzene prítomné a vyvážené aminokyseliny tvoria dôležité prekursorzy pre valorizáciu aromatického prejavu kvasiniek a umožňujú výrobu stabilnejších vín z organoleptického hľadiska.



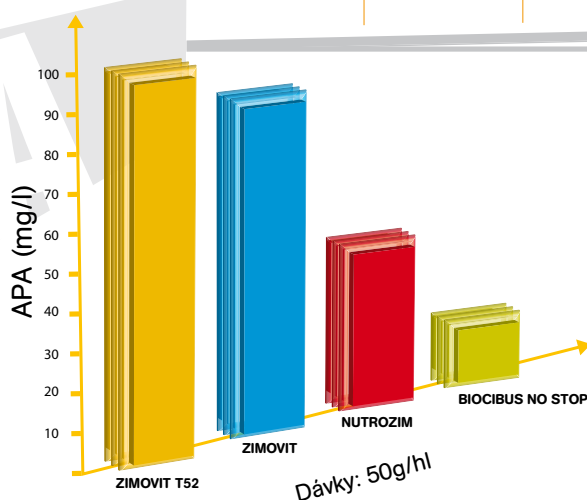
BIOCIBUS NO STOP

Keď sa prezentujú riziká spomalenia alebo zastavenia fermentácie alebo už boli zistené ich symptómy (spomalená kinetika, pachy z redukcie atď.), tak sa stáva podstatnou realizácia zvláštnej stratégie. **Biocibus NO STOP** svojou frakciou bunkových stien kvasiniek vykonáva dôležitú absorpčnú činnosť vo vzťahu k produktom brániacim fermentácii. Okrem toho svojou frakciou fosforečnanu amonného je schopný suplovať aj prípadný nedostatok APA (okamžite asimilovateľný dusík).

SUMÁRNA A APLIKAČNÁ TABUĽKA

AKTIVÁTOR

	MOMENT PRIDANIA	DETOXIFIKAČNÝ A REDUKČNÝ ÚČINOK OKRATOXÍNU	FYZICKÁ PODPORA KVASINKÁM	FERMENTÁCIA PRI VYSOKOM OBSAHE ALKOHOLU ZASTAVENIE FERMENTÁCIE	ZACHOVANIE FUNKČNOSTI MEMBRÁNY	PRÍNOS AMINOKYSELÍN AROMATICKÝCH PREKURZOROV
BIOCIBUS EXTRA	Štart a 2/3 FA	😊😊😊😊😊😊😊😊	😊😊😊😊😊😊😊😊	😊😊😊😊😊😊😊😊	😊😊😊😊😊😊😊😊	😊😊😊😊😊😊😊😊
CREAFERM	Štart a 2/3 FA	😊😊😊😊😊😊	😊😊😊😊😊😊	😊😊😊😊😊😊	😊😊😊😊😊😊	😊😊😊😊😊😊
BIOCIBUS GOLD	Štart a 2/3 FA	😊😊😊😊😊	😊😊😊😊😊😊	😊😊😊😊😊	😊😊😊😊😊	😊😊😊😊😊
NUTROZIM 50 g/hl = 50 mg/L APA	Štart (<150 mg/L) po 3 dňoch FA	😊😊	😊😊😊😊😊	😊😊	😊😊	😊😊
ZIMOVIT 50 g/hl = 90 mg/L APA	Štart (<150 mg/L) po 3 dňoch FA	😊	😊			
ZIMOVIT T52 50 g/hl = 100 mg/L APA	Štart (<150 mg/L) po 3 dňoch FA 2/3 FA					



Graf a tabuľka poskytujú enológovi údaje o funkciách rôznych aktivátorov firmy EVER INTEC. Predovšetkým je na grafe vidieť, že **ZIMOVIT T52** prináša väčšie množstvo APA (okamžite asimilovateľný dusík) bez účinku fyzickej podpory, pretože sa rozpúšťa v mušte/víne. **BIOCIBUS EXTRA** predstavuje vrchol škály produktov a jeho charakteristické vlastnosti zreteľne zlepšujú zmyslové kvality hotového vína.



www.ever.it



EVER INTEC

EVER s.r.l. Via Pacinotti, 37 30020 PRAMAGGIORE (VE) ITALY tel. +39 0421 200 455 r.a. fax +39 0421 200 460 e-mail: ever@ever.it