

CREAFERM EXTRA

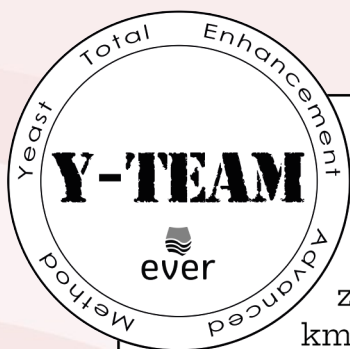
100% organická vysoko účinná výživa, pre nové enologické "výzvy"

FERMENTÁCIA: ZÁKLADNÝ KAMEŇ VINIFIKÁCIE

Fermentácia má primárny význam na dosiahnutie požadovaného enologického cieľa. Aktérom tejto biochemickej transformácie sú kvasinky, ktoré na jej vykonanie správnym spôsobom potrebujú nájsť v substráte: energiu, zdroje uhlíka, zdroje dusíka, aktivátory svojho metabolizmu a okrem toho aj ochranné faktory.

Všetky tieto komponenty musia byť prítomné v mušte alebo musia byť doplnené pomocou exogénnych prísad. Na napomáhanie fermentačnému procesu OIV (Medzinárodná organizácia pre vinič a víno) pripúšťa použitie "fermentačných aktivátorov", ktoré môžu byť vyrobené derivovaním z kvasiniek (autolyzáty, bunkové steny alebo neaktívne kvasinky), amoniakálne soli, tiamín a celulóza.

Cieľom pridania aktivátorov je napomáhanie rýchleho spustenia ako aj regulárnemu priebehu a ukončeniu alkoholovej fermentácie, obohatením prostriedku o nutričné elementy, rastové faktory, pri detoxifikácii prostredia prostredníctvom adsorpcie inhibítorov rastu kvasiniek.



EVER vďaka integrovanému systému riadenia kvasiniek a ich derivátov, počnúc od selekcie kmeňov vykonávanej priamo vo vinohradoch a vo vínnych pivniciach pomocou ich charakterizácie (ako identickej, tak aj technologickej), zaradením a uchovávaním v exkluzívnej vlastnej zbierke kmeňov kvasiniek, riadením výroby kvasiniek a ich derivátov, prísnu kvalitatívnu kontrolou (genetickou, mikrobiologickou, technologickou a organoleptickou), správnym balením, skladovaním pri kontrolovanej teplote, šírením správnych procedúr rehydratácie, aktivácie a výživy PRISPIEVA K DOSAHOVANIU VAŠICH ENOLOGICKÝCH CIEĽOV!

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Inovatívna formulácia vyvinutá Y-TEAM Ever umožňuje maximálnu expresiu vyšlachtených kvasiniek aj pri fermentácii muštov získaných podľa technologických protokolov (stabilizácia, redukcia, macerácia, sušenie, kryomacerácia,...).

Je to špeciálna zmes AUTOLYZÁTU v spojení s purifikovanými BUNKOVÝMI STENAMI KVASINIEK, s cieľom garantovať maximálnu nutričnú kapacitu, detoxifikačné pôsobenie voči muštu a ochranný účinok voči blastomycetickej flóre.

EVER S.r.l.

Via Pacinotti, 37 – 30020 Pramaggiore (VE)
T: +39 0421 200 455 | F: +39 0421200460
info@ever.it | www.ever.it



Spoločnosť so systémom kontroly kvality certifikát ISO 9001:2008 certifikát N. IT06/0451.

Výskum, vývoj, výroba a marketing adjuvantov a aditív pre priemysel a nápoje. Sektor EA: 03.

CREAFERM EXTRA

100% organická vysoko účinná výživa, pre nové enologické “výzvy”

CREAFERM EXTRA prináša mastné kyseliny (nasýtené a nenasýtené) s dlhým reťazcom, steroly, ergosterol, faktory prežitia; vyhýba sa nahromadeniu mastných kyselín so stredným reťazcom (kys. oktánová, kys. dekánová, kys. dodekánová), ktoré majú toxický účinok voči kvasinkám; uvoľňuje do prostredia vitamín (tiamín) a minerálne soli.

POUŽITIE

Použitie týchto aktivátorov musí byť vykonané v závislosti od:

- zloženia muštu (obsahu cukru, obsah APA,...);
- požadovaného enologického cieľa;
- modality reaktivácie, nutričných stratégií ;
- nutričných požiadaviek kvasiniek;
- disponibilných technológií.

Creaferm Extra odpovedá na enologické požiadavky, ktoré majú v úmysle aplikovať pokrokové protokoly vinifikácie, kde môžu byť technologické podmienky kritické pri riadení alkoholovej fermentácie.

Bezprostredné použitie, od prípravy štartéra fermentácie (pied de cuve) až po očkovanie kvasiniek, napomáha množeniu a rastu buniek, optimalizuje fermentačnú kinetiku, pričom obmedzuje produkciu nežiadúcich sekundárnych zlúčenín.

Jeho formulácia je obzvlášť účinná aj pri sendárnych fermentáciach pri výrobe šumivých vín a to vďaka ochrannému účinku a prínosu polysacharidov a manoproteínov, ktoré zvyšujú krémovitost a jemnosť “perlage”.

ŠPECIFIKÁCIA ZLOŽENIA Y-TEAM

PRVOK	MNOŽSTVO	x 100 g CREAFERM EXTRA
CELKOVÝ DUSÍK	8,10	g
AMONIAKÁLNY	230	mg
AMÍNOVÝ	1910	mg
A.A. SKUPINA “A” (RAST)	538	mg
A.A. SKUPINA “B”	440	mg
(PREKURZORY)		
OKAMŽITE ASIMILOVATELNÝ DUSÍK	2140	mg
CELKOVÉ STEROLY	1040	mg
ERGOSTEROL	430	mg
CELKOVÉ TUKY	7870	mg
MONONENASÝTENÉ TUKY	6700	mg

EVER S.r.l.

Via Pacinotti, 37 – 30020 Pramaggiore (VE)

T: +39 0421 200 455 | F: +39 0421200460

info@ever.it | www.ever.it



Spoločnosť so systémom kontroly kvality certifikát ISO 9001:2008 certifikát N. IT06/0451.

Výskum, vývoj, výroba a marketing adjuvantov a aditív pre priemysel a nápoje. Sektor EA: 03.

CREAFERM EXTRA

100% organická vysoko účinná výživa, pre nové enologické “výzvy”

GLUKÁNY + MANÁNY	31,39	g
OXID FOSFOREČNÝ	3,04	g
TIAMÍN	200	mg

SPÔSOB POUŽITIA A DÁVKOVANIE

Rozpustiť CREA-FERM EXTRA v objeme muštu ekvivalentného 10-násobku jeho hmotnosti.

Pridať do masy a homogenizovať remontážou.

50 g/hl do štartéra fermentácie (pied de cuve), (10% celkovej masy);

20-30 g/hl do muštu, pri očkovaní kvasiniek.

Poznámka:

- V prípade muštov mimoriadne chudobných na okamžite asimilovateľný dusík (APA < 100 mg/l), sa odporúča pridať minerálny nutrient (Zimovit, Zimovit T52).
- Pridanie 30 g/hl produktu Creaferm Extra poskytuje muštu maximálnu prípustnú dávku tiamínu (0.6 mg/l).

ZLOŽENIE

Autolýzát, bunkové steny kvasiniek, tiamín chlórhydrát.

AUTOLÝZÁT VASINIEK • Prináša okamžite asimilovateľný dusík. • Prináša voľné aminokyseliny. • Prispieva k produkcii vyšších alkoholov. • Prispieva k aromatickému rozvoju.	BUNKOVÉ STENY KVASINIEK • Bránia nahromadeniu mastných kyselín so stredným reťazcom. • Prinášajú manoproteíny a polysacharidy. • Prinášajú faktory prežitia. • Detoxifikujú mušty. • Zlepšujú funkčnosť bunkovej membrány. • Uľahčujú elimináciu CO₂.
	TIAMÍN CHLÓRHYDRÁT • Stimuluje fermentáciu. • Zasahuje do metabolických procesov kvasiniek. • Reguluje absorbciu zdrojov dusíka.

EVER S.r.l.

Via Pacinotti, 37 – 30020 Pramaggiore (VE)

T: +39 0421 200 455 | F: +39 0421200460

info@ever.it | www.ever.it



Spoločnosť so systémom kontroly kvality certifikát ISO 9001:2008 certifikát N. IT06/0451.

Výskum, vývoj, výroba a marketing adjuvantov a aditív pre priemysel a nápoje. Sektor EA: 03.

CREAFERM EXTRA

**100% organická vysoko účinná výživa, pre nové enologické
“výzvy”**

BALENIA

Vrecká po 1 kg; vrecia po 10 kg.

Tento produkt nie je považovaný za nebezpečný, a teda sa nevyžaduje bezpečnostný list.

EVER S.r.l.

Via Pacinotti, 37 – 30020 Pramaggiore (VE)

T: +39 0421 200 455 | F: +39 0421200460

info@ever.it | www.ever.it



Spoločnosť so systémom kontroly kvality certifikát ISO 9001:2008
certifikát N. IT06/0451.

Výskum, vývoj, výroba a marketing adjuvantov a aditív pre priemysel a
nápoje. Sektor EA: 03.