

# CREAFERM

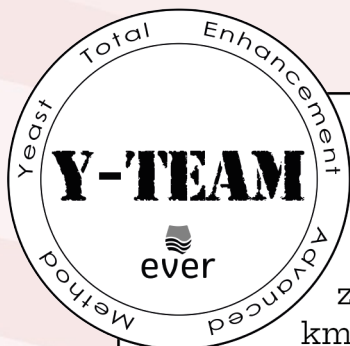
**100% organická výživa na exaltovanie aromatických výkonov kvasiniek**

## 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 spusteniu ako aj regulárnemu priebehu a ukončeniu alkoholovej fermentácie, obohatením prostriedku o nutričné elementy, rastové faktory, pri detoxifikácii prostredia prostredníctvom adsorbcie 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

CREAFERM je organická výživa vyvinutá Y-TEAM Ever na zlepšenie kľúčových aspektov každej alkoholovej fermentácie: regulárna kinetika, zvýšenie aromatickej expresie a kompletná bioochrana.

## EVER S.r.l.

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

**100% organická výživa na exaltovanie aromatických výkonov kvasiniek**

Je to zmes AUTOLYZÁTU a BUNKOVÝCH STIEN KVASINIEK, ideálna na správny prínos aminokyselinovej výživy, vyselektovanej zvláštnym spôsobom spomedzi skupín "B" (prekurzory) a "A" (rast), ktorá je použiteľná pri všetkých fermentačných technológiach, kde je želané exaltovanie aromatických charakteristík vyšlachtených kvasiniek.

CREAFERM zvyšuje úroveň organického dusíka, aminokyselín a peptidov, prináša manoproteíny a polysacharidy, ktoré pozitívne zasahujú do chemicko-fyzikálnej a senzorickej stability vína. Prispieva aj adekvátnym zvýšením sterolov a mastných kyselín s dlhým reťazcom, zvyšuje obsah tiamínu a oligoelementov.

## POUŽITIE

Použitie týchto aktivátorov musí byť vykonané v závislosti od:

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

Bohatstvo nutričných elementov, predovšetkým okamžite asimilovateľných aminokyselín skupiny "B", ponúka jeho použitie pre kvasinky, ktoré produkujú estery a acetáty a všeobecne tam, kde je želané zvýšenie fermentačných aromatických výkonov.

Je určený na použitie už od prvých fáz fermentácie v normálnych podmienkach pre vyvážené mušty. Použitie pri očkovaní kvasiniek napomáha množeniu a rastu buniek, optimalizuje fermentačnú kinetiku, pričom limituje produkciu nežiadúcich sekundárnych zlúčenín, zvyšuje aminokyselinovú výbavu pre nasledujúce metabolické aktivity kvasiniek.

## ŠPECIFIKÁCIA ZLOŽENIA Y-TEAM

PRVOK	MNOŽSTVO	x 100 g CREAFERM
CELKOVÝ DUSÍK	8,86	g
AMONIAKÁLNY	140	mg
AMÍNOVÝ	1550	mg
A.A. SKUPINA "A" (RAST)	259	mg
A.A. SKUPINA "B"	420	mg

## EVER S.r.l.

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

**100% organická výživa na exaltovanie aromatických výkonov kvasiniek**

(PREKURZORY)		
OKAMŽITE ASIMILOVATELNÝ DUSÍK	1690	mg
CELKOVÉ STEROLY	740	mg
ERGOSTEROL	330	mg
CELKOVÉ TUKY	5160	mg
MONONENASÝTENÉ TUKY	4380	mg
GLUKÁNY + MANÁNY	34,40	g
OXID FOSFOREČNÝ	2,65	g
TIAMÍN	200	mg

## SPÔSOB POUŽITIA A DÁVKOVANIE

Rozpustiť CREAFTERM v objeme muštu ekvivaletného 10 násobku jeho hmotnosti.

Pridať do masy a homogenizovať remontážou.

10-20 g/hl do muštu, pri očkovaní kvasiniek;

10-20 g/hl na doplnenie pri 1/3 fermentácie.

### 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 poskytuje muštu maximálnu prípustnú dávku tiamínu (0.6 mg/l).

## ZLOŽENIE

Autolyzát, bunkové steny kvasiniek, tiamín chlórhydrát.

### AUTOLYZÁT KVASINIEK

- 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 CO<sub>2</sub>.

## 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

**100% organická výživa na exaltovanie aromatických výkonov kvasiniek**

	<p><b>TIAMÍN CHLÓRHYDRÁT</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Stimuluje fermentáciu.</li><li>• Zasahuje do metabolických procesov kvasiniek.</li><li>• Reguluje absorbciu zdrojov dusíka.</li></ul>
--	--

## 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](mailto:info@ever.it) | [www.ever.it](http://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.