

CREAFERM B

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

CREAFERM B je špeciálny bioaktivátor – preparát na báze vyšlachtených a purifikovaných kvasiniek v spojení s neaktívnymi kvasinkami.

Produkt CREAFTERM B prináša "ušlachtilú výživu", predovšetkým steroly a mastné kyseliny s dlhým reťazcom, ktoré redukujú riziko produkcie prchavej kyslosti. Okrem "faktorov rastu" ako aminokyseliny, vitamíny a oligoelementy prispieva k správne metabolizmu kvasiniek. Kvalita nutrientov sa spája s detoxifikačným efektom, ktorý je neodmysliteľný, keď sú podmienky fermentácie obtiažne, ako v prípade vysokého obsahu alkoholu a pri zastavenej fermentácii (pozri procedúru).

Vyšlachtené kvasinky s pomocou produktu CREAFTERM B redukujú svoju fázu latencie a ľahko prevládnu nad pôvodnou mikroflórou. Uvoľnenie manoproteínov a polysacharidov zlepšuje stabilitu a senzorickú harmóniu vína.

Produkt CREAFTERM B sa odporúča pre:

- rýchle a bohaté uvoľnenie "ušlachtilých nutirentov", ľahko asimilovateľných kvasinkami;
- silný "detoxifikačný efekt", ktorý je veľmi užitočný v podmienkach kritických fermentácií;
- ochranný efekt vzhľadom na bunkovú membránu blastomycetickej flóry;
- efekt fyzickej podpory kvasinkám, ktorý je veľmi užitočný v prípade čírych muštov;
- prínos manoproteínov, ktoré pozitívne zasahujú do fyzikálno-chemickej a senzorickej rovnováhy vína.

ZLOŽENIE

Preparáty z vyselektovaných bunkových stien kvasiniek v spojení s neaktívnymi kvasinkami.

DÁVKOVANIE A SPÔSOB POUŽITIA A

Odporúčané dávkovanie produktu CREAFTERM B je rôzne:

10 - 20 g/hl – normálne fermentácie;

10 - 50 g/hl – opätovné spustenie zastavenej fermentácie;

10 - 50 g/hl – ošetrovanie vín na adsorbciu ochratoxínov.

Produkt CREAFTERM B môže byť použitý už pri príprave "pied de cuve", počas a ku koncu fermentácie, keď má alkohol svoj najväčší inhibičný efekt voči kvasinkám. Ako samotný, tak aj v spojení s inými adsorbčnými koadjuvantami je produkt CREAFTERM B účinný na zredukovanie úrovne ochratoxínov.

POZNÁMKA: Produkt neobsahuje exogénny tiamín, a preto je použiteľný pri výrobe vín, ktoré rešpektujú protokol NOP - National Organic Program (USA).

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 B

BALENIA A SKLADOVANIE

Vrecká po 1 kg – vrecia po 10 kg.

Skladovať na chladom a suchom mieste.

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

FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

zloženie g na 100 g produktu

sušina	94.0 - 98.0
pH	5.2 – 6.3
celkový N (dusík)	min. 8.9
proteíny (N x 6.25)	min. 58.9
glucidy	
(vrátane glucidov v membráne)	17.0 – 21.0
popol	5.0 – 9.0
lipidy	4.0 – 8.0

MINERÁLNE LÁTKY

vyjadrené v g/kg sušiny

K (draslík)	20.0 – 30.0
Na (sodík)	0.2 – 0.8
Mg (horčík)	1.0 – 3.0
Ca (vápnik)	1.0 - 2.0
P (fosfor)	0.0 – 17.0

MIKROBIOLOGICKÉ VLASTNOSTI

na 1 g produktu

mezofilné aeróbne baktérie	max. 5×10^3
koliformné baktérie	max. 10
spóry Clostridium - redukujúce sulfity	max. 10
Salmonela (v 25 g)	negatívny
Escherichia coli	negatívny
Staphylococcus aureus	negatívny

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 B

PRIEMERNÉ ZLOŽENIE

V CELKOVÝCH AMINOKYSELINÁCH

vyjadrené v % hrubých proteínov

Alanín	3.50	Lyzín	3.72
Arginín	3.17	Metionín	0.72
Kyselina asparágová	5.10	Fenylalanín	2.79
Kyselina glutámová	9.00	Prolín	3.14
Glycín	2.49	Serín	2.80
Leucín	4.80	Tyrozín	2.00
Histidín	1.25	Treonín	3.20
Izoleucín	3.40	Valín	3.60

PRIEMERNÉ ZLOŽENIE VITAMÍNOV

vyjadrené v mg/kg sušiny (ppm)

B1 (Tiamín)	1800 - 2000
B2 (Riboflavín)	30 - 60
B5 (Calcium Pantothenate)	50 - 160
B6 (Pyridoxín)	20 - 50
PP (Niacín)	200 - 300
B12 (Kyanokobalamín)	2 - 5

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.