

NUTRIFERM NO STOP

Biologický aktivátor specifický pro zastavené a pomalé kvašení

Složení: Inaktivované kvasinky, autolyzované kvasnice, thiamin hydrochlorid (vitamin B1) 0,15%

Vlastnosti:

Nutriferment No Stop je vyroben z inaktivovaných kvasinek a autolyzovaných kvasinek, vybraných pro svůj vysoký obsah nenasycených mastných kyselin s dlouhým řetězcem, sterolů, mikroživin a esenciálních vitaminů. Tyto prvky jsou nepostradatelné pro kvasinky s rizikem pomalého nebo zastaveného kvašení. Mastné kyseliny s dlouhým řetězcem a steroly jsou integrovány do buněčné membrány aktivních kvasinek a zlepšují propustnost a odolnost vůči stresovým faktorům, které se hromadí během fermentace (vysoká koncentrace cukrů, alkohol, vysoké nebo nízké teploty, tlak atd.). Doplnění kvasinek těmito mastnými kyselinami s dlouhým řetězcem také omezuje produkci mastných kyselin s krátkým řetězcem, které jsou toxické pro kvasinky a negativní pro senzorycké vlastnosti vína (žluklá, těkává kyselost). Mikroživiny a vitamíny pomáhají oživit kvasinky a minimalizovat produkci sirovodíku a dalších sloučenin zodpovědných za nežádoucí aroma. Nerozpustná část adsorbuje toxické látky vznikající během fermentace (mastné kyseliny s krátkým řetězcem) nebo přítomné na hroznech (měď, toxiny, ochrana vinic atd.) a poskytuje kvasinkám fyzickou podporu.

- Brání zastavení kvašení a zvyšuje bezpečnost fermentace v obtížných podmínkách
- Pomáhá při opětovném nastartování zastaveného nebo pomalého kvašení nebo refermentace
- Snižuje produkci mastných kyselin s krátkým řetězcem, čímž omezuje negativní účinky na vitalitu kvasinek a aromatickou kvalitu vína
- Zabraňuje metabolickým odchylkám, které vedou k produkci sirovodíku a těkavých kyselin
- Minimalizuje inhibiční účinek ošetření
- Poskytuje podporu kvasinkám a adsorbuje toxické látky

Dávkování:

Preventivní použití: 20 g/hl

V poslední třetině alkoholového kvašení: 30 g/hl

Korekční použití: 40 g/hl do moštu/vína v zaseknutém kvašení

Zákonný limit EU: 40 g/hl Zákonný limit USA: 40 g/hl

Návod k použití:

Nutriferm No Stop rozpustíte v malém množství vody nebo moštu (1:5). Rovnoměrně přidejte do moštu nebo vína, které chcete ošetřit.

Balení a skladování: 1, 10 kg

Uzavřený obal: skladujte na chladném, suchém a dobře větraném místě. Otevřený obal: pečlivě znovu uzavřete a uskladněte, jak je uvedeno výše

Výrobek je v souladu s: Codex Œnologique International Výrobek schválený pro výrobu vína v souladu s: Reg. (UE) 2019/934 Výrobek schválený pro výrobu vína TTB. Množství použitého thiaminu nesmí překročit 0.005 lb/1000 galonů (0.6 mg/l). Celkový obsah kyseliny listové v kvasinkách nepřesahuje 0,04 miligramu na gram kvasnic (přibližně 0,008 miligramu kyseliny pteroylglutamové na gram kvasnic)