

Výživa kvasinek – kvašení červeného vína

OptiRED[®]

13 B 2.2.34 · ISc
09/2004

Výživa kvasinek k fixaci taninů v červeném víně

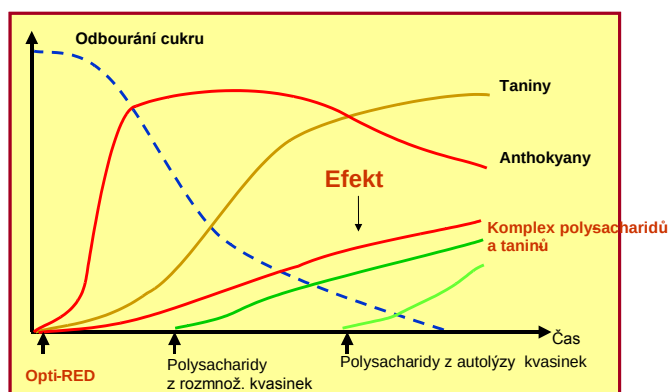
OptiRED[®] je 100 % biologická výživa kvasinek z kvasničných buněk (polysacharidů) získávaná z kvasničné biomasy ke konci růstové fáze. Tyto polysacharidy se sklízí (na rozdíl od přípravků ze stěn kvasničných buněk) ve fázi autolýzy a obohacují se alfa-aminokyselinami, vitaminy a mineráliemi.

Polysacharidy účinkují během přípravy červeného vína.

OptiRED[®] jsou polysacharidy, které:

- ▶ reagují s taniny,
- ▶ taniny "obalují",
- ▶ snižují adstringentnost vína,
- ▶ zlepšují "mouthfeel" červených vín,
- ▶ mají velkou reakční schopnost,
- ▶ slouží jako výživa kvasinek,
- ▶ stabilizují barvu.

Použijí-li se polysacharidy na začátku prokvašení červeného vína, "obalují" taniny a proto může dojít ke stabilizaci taninové struktury červených vín.



Vlastnosti produktu

Přidají-li se polysacharidy na začátku alkoholického kvašení červeného vína, zesilují tvorbu komplexů polysacharidů a taninů. Tyto komplexy stabilizují reaktivní taninové struktury a zvyšují tak "mouthfeel" vína.

Kromě toho přidání OptiRED[®] jako výživa kvasinek podporuje aktivitu kvašení čistých kultur kvasinek a zajišťuje tak lepší stupeň konečného prokvašení červeného vína.

Použití

OptiRED[®] přimíchejte ze začátku kvašení rmutu ve stadiu rmutu/moštu. V případě ohřevu rmutu doporučujeme přidat do zpětně ochlazeného rmutu (při ca. 40 °C). Dobré promíchání produktu je samozřejmé.

Účel použití	Dávka (g/hl)	
	normální podmínky	obtížné podmínky
Výživa kvasinek ve stadiu rmutu	30 g/hl	40 g/hl

Bezpečnost

Pro OptiRED[®] nejsou nutné žádné bezpečnostní údaje, protože tento produkt slouží přímo k potravinářské výrobě. Při skladování, manipulaci a přepravě nehrozí žádné nebezpečí pro člověka nebo životní prostředí.

Skladování

OptiRED[®] se balí do sáčků PE. Balení není vakuové.

OptiRED[®] v neporušeném balení lze při pokojové teplotě (max. 25 °C) skladovat po dobu tří let. Otevřené balení neprodleně spotřebujte.

Druhy balení

OptiRED[®] má číslo zboží 66.006 a dodává se v tomto balení:

1,0 kg	PE sáček
10 x 1,0 kg	PE sáček v kartonu
2,5 kg	PE sáček
4 x 2,5 kg	PE sáček v kartonu

Číslo celního sazebníku: 3821 00 00

Ověřovaná kvalita

U OptiRED® společnost Lallemand kontroluje pravidelně během procesu výroby rovnoměrně vysokou jakost výrobku.

Tyto zkoušky zahrnují jak technická kritéria funkčnosti, tak i potravinářskou nezávadnost. Přísné kontroly se dále provádějí přímo před konečným balením a během něho

OptiRED® odpovídá kritériím čistoty Mezinárodního kodexu vinařských prostředků a předpisům německé vinařské vyhlášky.