

NUTRICELL START

Komplexní výživa k zahájení alkoholového kvašení

CHARAKTERISTIKA

NUTRICELL START je komplexní výživa obsahující všechny nezbytné složky pro kompletní výživu kvasinek během alkoholové fermentace (AF). Účinně aktivuje počáteční fáze AF a umožňuje hladký průběh procesu.

OENOLOGICKÉ VLASTNOSTI

- **NUTRICELL START**, neobsahuje žádný síran amonný, je složen z fosfátu diamonného, kvasinkových autolyzátů a inaktivovaných kvasinek, které jsou hlavním zdrojem dostupného dusíku. Autolyzáty a inaktivované kvasinky uvolňují aminokyseliny, které jsou při alkoholové fermentaci asimilovány aktivními suchými kvasinkami (ADY). To zaručuje vysoce kvalitní výživu a zabraňuje neřízené fermentaci a teplotním výkyvům, které jsou někdy způsobeny nadměrným přívodem amonných solí. Tyto deriváty kvasinek také uvolňují vitamíny a stopové prvky nezbytné pro správný metabolismus kvasinek a tuků, které optimalizují chování ADY a obzvláště v případě intenzivního sužování moštu.
- **NUTRICELL START** také obsahuje buněčné stěny inaktivovaných kvasinek, které díky svému detoxikačnímu účinku zlepšují konec fermentace při stresových podmínkách kvasinek (nízká teplota, extrémní vyčištění, vysoký alkohol ...)
- **NUTRICELL START** je rovněž tvořen thiaminem a vitamíny nezbytnými pro efektivní buněčné dělení ADY.

POUŽITÍ

- Aktivace alkoholového kvašení bílých, červených a růžových vín v případě nedostatku živin.
- Přidáním během inokulace kvasinek nebo po turbulentní fázi AF.

DÁVKOVÁNÍ

Doporučená dávka: 20 až 60 g/hL.

Maximální povolená aplikační dávka dle nařízení EU: 60 g/hL.

NÁVOD K POUŽITÍ

Rozpusťte **NUTRICELL START** v 10-ti násobném množství vody nebo moštu. Přidejte do dávky, která má být ošetřena. Důkladně promíchejte.

Bezpečnostní opatření pro použití:

Výrobek je určený pouze pro profesionální použití.

Používejte dle platných předpisů.

SLOŽENÍ

Fosfát diamonný 55%, inaktivní kvasinky (*S. cerevisiae*), dusík z inaktivních kvasinek < 10% DM (označení N), kvasinkové autolýzáty (*S. cerevisiae*), dusík z inaktivních kvasinek < 12% DM (označení N), aminokyseliny 10% až 20% DM (DNFB metoda), ~~stěny~~ kvasinkových buněk (*S. cerevisiae*) 6%, thiamin 0.1%. Nealergenní, bez GMO.

BALENÍ

1 kg a 10 kg pytle.

SKLADOVÁNÍ

Skladujte v neotevřeném obalu, na suchém místě bez zápachu a chraňte před světlem.

Po otevření: urychleně spotřebujte.

Datum spotřeby je vyznačeno na obalu.

Poskytnuté informace odpovídají našim současným znalostem. Je poskytována bez závazku nebo záruky, protože podmínky použití jsou mimo naši kontrolu. Opravňuje uživatele k dodržování platných právních předpisů a bezpečnostních předpisů. Tento dokument je vlastnictvím společnosti SOFRALAB a nelze jej bez oprávnění měnit.