

NUTRIFERM ADVANCE

Komplexní výživa pro kvasinky, zvláštní fermentační doplněk pro červená vína

Složení:

Buněčné stěny kvasinek, di-amonium fosfát (DAP) a celulóza

Vlastnosti:

Hlavní příčina stagnujících nebo zastavených kvašení v červeném víně je rozklad buněčných stěn kvasinek alkoholem, zvláště ve vysokých teplotách. Fyziologický účinek tohoto rozkladu je destrukce proteinu transportujícího cukry, která způsobí postupný úhyn kvasinek, z toho důvodu nastane konec kvašení.

NUTRIFERM ADVANCE poskytuje v průběhu kvašení dusík proteinům transportujícím cukry a udržuje jejich životní aktivitu, dokud neproběhne alkoholické kvašení. Doplněný dusík pochází z DAP a z aminokyselin uvolněných z buněčných stěn kvasinek. Poskytuje také lipidy obsažené v buněčných stěnách kvasinek. Lipidy posilují buněčné stěny kvasinek a ty jsou potom mnohem více odolné vysokému obsahu alkoholu.

NUTRIFERM ADVANCE je také doplněk buněčných stěn a celulózy, které mají synergický detoxikační účinek. Adsorbují řetězce mastných kyselin, známých svým inhibičním účinkem na kvasinky.

NUTRIFERM ADVANCE pro zvětšení efektivity je doporučeno přidat 10 mg/l kyslíku mezi třetinou a polovinou kvašení.

V případě nízkého obsahu dostupného dusíku (méně než 200mg/l), přidat 12 g/hl NUTRIFERM (DAP plus thiamin), na začátku kvašení zajistí efektivní kvasinkovou-růstovou fázi. AROM PLUS

V případě nízkého obsahu dusíku aplikovat thiamin nebo NUTRIFERM AROM PLUS..

Dávkování:

- 20 až 40g/HL, dle podmínek (zralost, teplota, kmen kvasinek,...). Zákonné omezení EU 75 g/hl

Návod k použití:

Rozpustit NUTRIFERM ADVANCE v malém množství vody. Přidejte k moštu před začátkem kvašení a důkladně promíchejte. Při zastaveném kvašení přidejte produkt během přetáčení. Přidáním může vznikat pěna, která je normální při přidávku pevného materiálu během kvašení.

Skladování:

Uzavřené balení uchovávejte produkt v chladné, tmavé, suché, dobře větratelné místnosti bez cizích pachů. Otevřené balení pečlivě znovu uzavřete a uchovávejte dle požadavků uvedených výše.

Produkt je v souladu s následujícími specifikacemi: Reg. (EC) N. 606/2009.