ENARTISFERM Q GRACE

Speciální kvasinka pro fermentaci odrůd z chladnějších klimatických oblastí.

Organoleptické vlastnosti:

Vybraný kmen *Saccharomyces cerevisiae* byl vyvinut pro zvýraznění jemnosti vín z chladného klimatu. Je obzvláště vhodný pro odrůdy jako Chardonnay a Pinot Noir, neboť zvyšuje jejich aromatickou komplexnost a eleganci.

Jedním z hlavních znaků EnartisFerm Q GRACE je schopnost produkce vysokého množství 3-ethoxypropanolu, stabilního vyššího alkoholu, který prodlužuje trvání aromatického buketu.

Tato kvasinka je ideální pro kvašení v sudech a delší zrání, čímž napomáhá produkci harmonických, vytříbených a vyvážených vín. EnartisFerm Q GRACE je skvělou volbou pro vína s komplexním chuťovým profilem a elegantní strukturou. Jako Easytech kmen může být inokulována přímo do moštu – není potřeba rehydratace.

Mikrobiologické vlastnosti:

Druh:	*Saccharomyces cerevisiae*
Killer	faktor: neutrální
Teplota kvašení:	16–30 °C
Fáze iniciační (lag fáze):	střední
Rychlost kvašení:	střední až pomalá
Tolerance alkoholu:	až 16 % obj.

Enologické vlastnosti:

Požadavek na dusík:	střední až nízký
Produkce těkavých kyselin:	nízká
Produkce H_2S:	nízká
Produkce SO_2:	střední až nízká

Použití:

- Odrůdy z chladného klimatu
- Obzvláště vhodné pro Pinot Noir a Chardonnay

Dávkování: 20–40 g/hL

Vyšší dávky použijte u poškozených hroznů, moštů s vysokým obsahem cukru nebo ve zhoršených mikrobiologických podmínkách.

Návod k použití:

Přímá inokulace (Easytech)

- Nasypte kvasinky přímo na povrch moštu.
- Pokud není možné rovnoměrně rozptýlit, rozpusťte v malém množství vody nebo moštu (poměr 1:10, teplota >15 °C), zabráníte tvorbě hrudek, a následně přidejte do tanku.
- Doporučuje se provést přečerpávání pro rovnoměrné rozptýlení.

S rehydratací

- Rozpusťte kvasinky v 10násobném množství čisté vody (35–40 °C), jemně míchejte.
- Počkejte 10–20 minut, znovu jemně promíchejte.
- Přidejte suspenzi do moštu nebo drcených hroznů na začátku plnění tanku.
  Pozor: rozdíl teplot mezi suspenzí a moštem nesmí překročit 10 °C.
- Opět doporučeno přečerpávání pro rovnoměrné rozptýlení.

Dodržení doporučených postupů zajišťuje maximální životaschopnost kvasinek.