



BLASTOSEL GRAND CRU

AKTÍV SZÁRÍTOTT ÉLESZTŐ

BLASTOSEL GRAND CRU

A *Saccharomyces bayanus* gombatorzs izolált változata, amely a minőségi vörösborok előállítására szolgál.

A nehéz körülmények közötti erjesztésre

A BLASTOSEL GRAND CRU azon különleges képessége miatt kifejezetten ajánlott, hogy még nehéz körülmények között (pl. magas hőmérséklet) is szabályos és teljes erjedést biztosít. Ezen túlmenően ez a törzs magas toleranciával rendelkezik az alkohol és az SO₂ koncentrációt illetően. A BLASTOSEL GRAND CRU az alkoholdermélés mellett kiemeli az aromák és a gyümölcsös íz jellegét fajtától függetlenül.

Minőségi vörösborokhoz

Mindezek a tulajdonságok a glicerolképzéssel együtt – amely elérheti a literenkénti 8–10 g-ot –, teszik a BLASTOSEL GRAND

CRU-t egy különösen alkalmas élesztőtörzssé a minőségi vörösbor készítéséhez. Az újraerjesztési fázisban, illetve az erjesztés újraindításánál a BLASTOSEL GRAND CRU garantálja a maradék cukor teljes felhasználását.

Technológiai jellemzők:

Halmazállapot:	apró szemcsék
Szag:	jellegetesen élesztő
Koncentráció:	20 milliárd élő sejt grammonként
Besorolás:	<i>Saccharomyces bayanus</i>
Alkoholtermelő képesség:	17,5°
Erjesztőkapacitás:	16,5 gramm cukorból 1° alkohol
Optimális hőmérséklet:	16–30 °C
SO ₂ ellenállóság:	100 mg/l-ig
Illékony savak termelése:	gyenge
H ₂ S termelés:	elhanyagolható

Adagolás:

15–25 g/hl normál körülmények között.
30–40 g/hl problémás esetekben, illetve az erjesztés újraindításához.

Alkalmazás:

40 °C-os tízszeres mennyiségű vízben rehidratáljuk, majd 30 perc elteltével, amikor a rehidratáció befejeződött, újra felkeverjük, majd hozzáadjuk az erjesztendő musthoz.

Akklimatizálási előírások habzóbor készítéséhez:

A következőképpen javasoljuk az élesztő akklimatizálását 100 hl esetén:

Rehidratáció: áztassunk be 2 kg élesztőt 20 l vízbe (20 perc).

Aktiválás: adjuk a masszát 40 l víz + 30 l bor + 10 kg cukor + 200 g Actibiol elegyéhez. (Várjunk max. 12 órát!)

Akklimatizálás: adjuk a fenti keveréket 100 l víz + 300 l bor + 25 kg cukor + 250 g Actibiol elegyéhez.

Beoltás: várjunk 48 órát majd adagoljuk az akklimatizált masszát a borhoz.

Összetétel:

Saccharomyces bayanus.

Kiszérelés:

500 g-os légmentesen zárt csomag.