

ANCHOR SOLO SELECT

Az AWRI YV Select egy robusztus *Oenococcus oeni* törzs, amelyet az Ausztrál Borkutató Intézet izolált. Biztosítja a biztonságos malolaktikus erjedést és kiemeli a bor struktúráját, valamint a fűszeres jegyeket a szekvenciális fermentáció során.

SZÁRMAZÁS

A Solo Select-et az ausztráliai Yarra-völgyben izolálta majd szelektálta az Ausztrál Borkutató Intézet, mivel a legkülönbözőbb feltételek mellett is képes működni.

ALKALMAZÁS

A Solo Select egy *Oenococcus oeni* baktérium, amelyet azért választottak ki, mert a malolaktikus erjedést nehéz körülmények között is képes hatékonyan végig vinni. A baktériummal végig vitt erjedés kiemeli a bor komplexitását és struktúráját, valamint a bor fekete bogyós gyümölcsös és fűszeres jegyeit.

SOLO SELECT

- Vörösborokhoz ajánlott.
- Jó szaporodó képességgel és hatékony fermentációs kinetikával rendelkezik.
- Kiemeli a struktúrát és a komplexitást, valamint a fűszeres és a fekete bogyós gyümölcsös jegyeket.
- A citromsav késői lebontása és így alacsony diacetil-termelés jellemzi.
- Egyaránt használható ko-inokulációhoz és szekvenciális inokulációhoz.

TULAJDONSÁGOK

- Hidegtűrés: 14-28 °C
- Alkoholtolerancia: 16%
- Összes SO₂ inokulációkor: < 50 mg/L
- pH: ≥ 3,2
- Nem termel biogén aminokat
- Alacsony illósavtermelés

ADAGOLÁS: 1 g/hl

HASZNÁLAT

A legjobb oldódás érdekében keverjük el a 25 g-os tasakot 1 liter klórmentes, 20 °C-os vízben maximum 15 percig, majd adjuk a szuszpenziót az erjesztendő musthoz vagy borhoz. A baktérium közvetlen beoltása rehidratálás nélkül is lehetséges. Nyissa ki a tasakot, és adja hozzá közvetlenül a baktériumokat a tételhez a körfejtéskor.

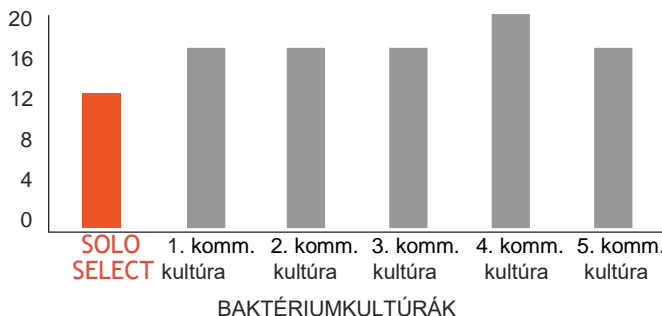
TÁROLÁS

Száraz, hűvös helyen tárolandó. Eredeti, lezárt csomagolásban 4 °C-on 18 hónapig, -18 °C-on 36 hónap tárolható. A felnyitás után mielőbb használja fel. A szállítás során a lezárt csomagok 3 hétig szobahőmérsékleten (<25 °C) tarthatók anélkül, hogy a baktériumok életképessége jelentős mértékben csökkenne.

AZ MLF IDŐTARTAMA

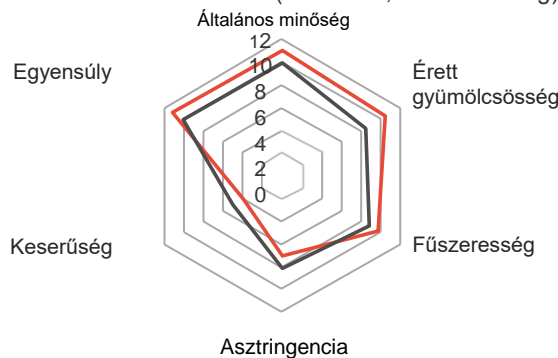
A malolaktikus erjedés időtartamának összehasonlítása a **SOLO SELECT** és öt kereskedelmi forgalomban kapható *Oenococcus oeni* kultúrával történő szekvenciális inokuláció során.

A végig vitt MLF-hez szükséges napok száma egy Cabernet Sauvignonnál (Gaillac, Franciaország) (Alkohol: 14,3% | pH: 3,4 | almasav: 1,5 g/l).



ÉRZÉKSZERVI HATÁS

A **SOLO SELECT** és egy konkurens kultúra összehasonlítása Merlot-ban (Bordeaux, Franciaország).



— SOLO SELECT — Kereskedelmi O. oeni kultúra