



ML RED BOOST™

KÜLÖNLEGES INAKTIVÁLT ÉLESZTŐK KEVERÉKE

Almasavbontó tápanyag, amely támogatja a baktériumok növekedését és javítja az MLF kinetikáját.

EREDET ÉS ALKALMAZÁS

ML RED BOOST™ specifikus inaktivált élesztők keveréke, gazdag aminosavakban, poliszacharidokban és ásványi anyagokban, ideális tápanyagok az optimális MLF kinetikához. Az ML RED BOOST™ komponensei különösen alkalmasak a Lallemand baktériumok, polifenolok gátló hatásaival szembeni rezisztenciájának javítására. Az ML RED BOOST™-ot a Lallemand fejlesztette, miután megvizsgálta a tejsavbaktériumok specifikus táplálkozási igényeit, valamint a specifikus élesztőfrakciók szerepét, amelyek javítják a baktériumok rezisztenciáját a vörösborok magas polifenoltartalmának gátló hatásaival szemben. Egyes peptidek biológiai hozzáférhetősége erősen kedvez a Lallemand által szelektált baktériumainak, és az ML RED BOOST™-ban található specifikus poliszacharidok minősége különösen hatékony az MLF időtartamának csökkentésében, különösen nehéz körülmények között. A baktériumok adagolása előtt 24 órával hozzáadva az ML RED BOOST™ lerövidíti az MLF-et kihívást jelentő körülmények között azáltal, hogy védi a baktériumokat és biztosítja az alapvető tápanyagokat.



Az ML RED BOOST™ kifejezetten vörösborban való felhasználásra lett kifejlesztve:

- Növeli az almasavbontó baktériumok rezisztenciáját a polifenolok gátló hatásaival szemben.
- Kompenzálja a tápanyaghiányt a szerves nitrogénben és a kofaktorokban, hogy elősegítse a baktériumok növekedését.
- Csökkenti az almasavbontás időtartamát.

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Az ajánlott adag 20 g/hL, a teljes bormennyiségre számítva. Oldja fel az ML RED BOOST™-ot kis mennyiségű vízben vagy borban, majd adja hozzá a borhoz, 24 órával a baktériumok beoltása előtt.

Alaposan keverje el.

Maximális adagolás (EGK): 40 g/hL



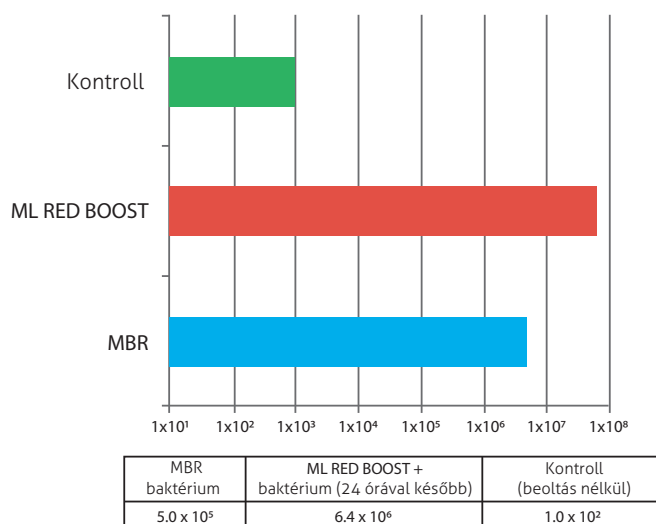
Az ML RED BOOST™ hozzáadása 24 órával a baktériumok beoltása előtt javítja azok túlélését és növekedését. Az 1. ábra azt mutatja, hogy a bor baktériumpopulációja 10-szer magasabb volt az ML RED BOOST™-al kezelt borban, mint a kezeletlen borban.

A 2. ábra az MLF kinetika javulását szemlélteti ugyanabban a borban az ML RED BOOST™ használatakor.

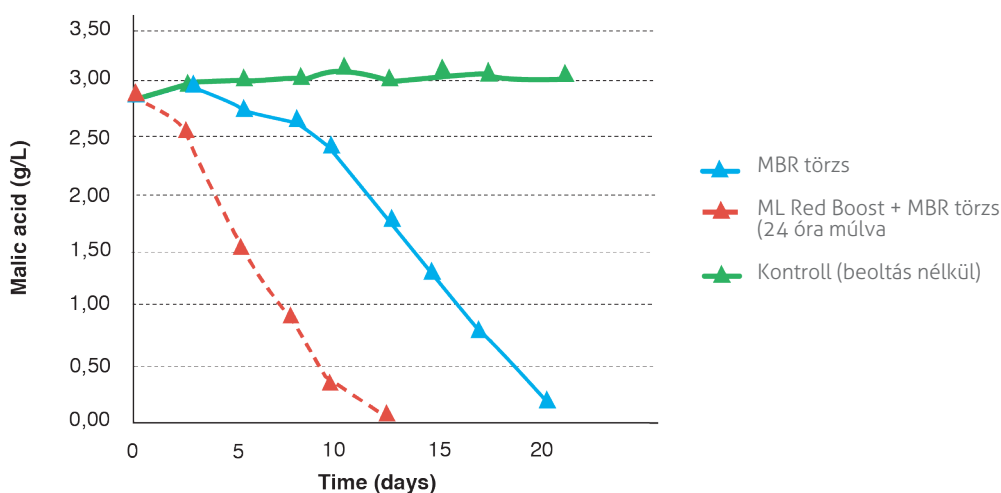
Az 1. ábra bemutatja az ML RED BOOST™ kontrollal összehasonlított hatását a baktériumpopulációra vonatkozóan 2 nappal egy Lallemend baktérium Tempranillo borba való beoltása után.

(Össz polifenol index = 78, alkohol 14,3%, pH 3,8, SO₂ 11/22 mg/l)

1. ábra: Baktériumpopuláció 2 nappal az oltás után (cfu/ml)



A 2. ábra bemutatja az ML RED BOOST™ kontrollal összehasonlított hatását az MLF kinetikájára egy Tempranillo borban (teljes polifenol index = 78, alkohol 14,3%, pH 3,8, SO₂ 11/22 mg/l).



TÁROLÁS Hűvös, száraz helyen tárolva az **ML RED BOOST™** 4 évig megőrzi hatékonyságát. Kerülje a nedvességet és a hosszan tartó magas hőmérsékletet.

Termékismertetőink és az azokban található használati utasítások a legjobb tudásunk szerint készültek. Az adatokat legújabb tapasztalataink alapján közöltük. Mivel a kezelt italokról nem állnak adatok rendelkezésre, ugyanakkor ezen italok természetes eredetüknél fogva különbözőek, ezért kezelési ajánlásaink nem lehetnek kötelező érvényűek. Az ismertetések megfelelnek a német bortörvény és az EU előírásainak. Egyebekben általános eladási feltételeink az irányadók. 2020.07.27.

Kertrade Italtechnológia Kft.
2336 Dunavarsány,
Neumann János utca 26.
Adószám: 12045077-2-13
Cégjegyzékszám: 13 09 221379

+36 24 534 080
+36 70 391 5698
borkezeles@kertrade.hu

Erste Bank Hungary Zrt.
HUF 11600006-00000000-73699534
EUR HU75 11600006-00000000-73699565
Swift code: GIBA HUHB

www.borkezeles.hu
www.boraszatilabor.hu
www.flextank.hu
www.buchervaslin.hu
www.kertrade.hu