



2B FermControl GmbH FERMENTATION TECHNOLOGY & OENOLOGY

## MaloControl™ BIO

### SPECIÁLIS MLF TÁPANYAG KIEGÉSZÍTŐ

AZ ALMASAVBONTÓ BAKTÉRIUM METABOLIZMUSÁNAK ELŐSEGÍTÉSÉHEZ

#### Mi a MaloControl™ BIO?

A megakadt vagy elhúzódó MLF folyamatosan jelenlévő probléma a borkészítésben. Az elhúzódó MLF oka összetett probléma. A fő gátló tényező rendszerint a magas SO<sub>2</sub> tartalom a borban. Az emelkedett SO<sub>2</sub> tartalom jellemzően az elsődleges erjedés során keletkezik az esszenciális tápanyagok hiánya miatt. A probléma kiküszöbölésére a 2B kifejlesztette a MaloControl™ BIO tápanyagot az MLF baktérium tápanyagellátásának kiegyensúlyozására.

Az MLF baktérium tápanyagigénye speciális, amely alapvetően különbözik az élesztők tápanyagigényétől. Ez alapvető fontosságú információ, a sikeres almasavbontással kapcsolatban.

A MaloControl™ BIO kiegyensúlyozott összetételű tápanyagot és ko-faktorokat biztosít az almasavbontó baktérium számára, amely kompenzálja a szőlőben jelenlévő esetleges természetes hiányosságokat. Segíti a baktérium optimális metabolizmusát és emeli annak aktivitását.

#### Praktikus alkalmazás

A MaloControl™ BIO tápanyag 100 grammos vagy 1 kg -os tasakokban kerül kiszerezésre és minden típusú bor esetében alkalmazható. Keverjük el a tasak tartalmát körülbelül 20-30°C hőmérsékletű vízben vagy mustban. Keverjük addig amíg egy teljesen homogén szuszpenziót kapunk.

Adjuk a MaloControl™ tápanyagot a tételhez mielőtt beoltjuk azt az almasavbontó kultúrával.

A legjobb eredmény elérése érdekében a szárazságnak kitett termőhelyek vagy tudottan alacsony tápanyagellátottságú beoltott tételben láthatóan gyorsabban zajlott a folyamat.

#### A tápanyag tulajdonságai

A MaloControl™ BIO tápanyag erősíti a MaloBacto™ kultúrák hatékonyságát nehéz körülmények között is az alapborokban. A baktériumok anyagcsere funkciói javulnak, amivel az almasavbontás folyamata gördülékenyebben zajlik.

#### A MaloControl™ BIO:

-A teljes erjedési folyamat alatt elősegíti a baktérium kultúra anyagcsere folyamatait.

-Emeli a malolaktikus aktivitást.

-Javítja az MLF körülményeit.

#### Eltarthatósága

A MaloControl™ BIO vákuumcsomagolt alumínium tasakokban kerülnek szállításra. 15°C-on tárolva maximum.

#### Dózisok

Kondíciók	Dózis
Borok >120 YAN feletti területről	4 g/hL
Borok <120 YAN alatti területről	8 g/hL

A YAN tartalom határozza meg az adagolandó dózist.

A MaloControl™ BIO tápanyag erősíti a MaloBacto™ kultúrák hatékonyságát nehéz körülmények között is.

24 hónapig eltartható, száraz hűvös körülmények között.

Magasabb hőmérsékleten tárolva a termék károsodik. A felbontott tasakokat azonnal használjuk fel.

#### Összetétele

A MaloControl BIO készítmény organikus élesztősejttel készítmény, amely megfelel az EC 606/2009 15. függelék (I.A) vonatkozó előírásainak.

Az alkalmazott speciális tisztítás eljárásnak köszönhetően a magas mikrobiológiai tisztaság garantált. Minden összetevő természetes módon megtalálható az egészséges szőlőfürt felületén. A MaloControl BIO GMO mentes.

#### További információ

2B FermControl GMBH  
Rempartstrasse 2, D-79206  
Breisach am Rhein / Germany.

Érvényes 2021.01.01-től.

CELLARIUS KERESKEDŐHÁZ Kft.

----- www.cellarius.hu -----

Telefon: +36 (30) 016-5581 | Email: info@cellarius.hu

H-7900 Szigetvár, Dencsházai út 12. | Baranya Megyei Bíróság mint Cégbíróság, Pécs | Cg.szám: 02-09-069440