



GO-FERM[®] PROTECT



ÉLESZTŐVÉDŐ REHIDRATÁCIÓS TÁPANYAG



NATSTEP[™] [NATSTEP[®] NATural STERol Protection=Természetes Ssterol Védelem: az élesztő rehidratációs lépés során használják az élesztő membránjának megerősítésére, az ozmotikus sokk megelőzésére.

NATSTEP[™] élesztővédelem javítja az élesztő alkoholtoleranciáját, az erjedés kiszámíthatóbban, biztonságosabban, érzékszervi problémák nélkül megy végbe.

NATSTEP[™] szabadalmaztatott eljárás (Európa: 1395649, Ausztrália: 2002317228).



Hosszú kutatómunka után a Lallemand az INRA (Institut Nationale de Recherche en Agronomie) franciaországi kutatóintézetével együttműködve fejlesztette ki a 100 %-ban természetes, biológiai úton nyert hatóanyagokat tartalmazó GO-FERM PROTECT[®] élesztővédő rehidratációs tápanyagot.

A **GO-FERM[®] PROTECT**,

vp

p **GO-FERM[®] PROTECT**

(M)

CT

CT

CT

A **GO-FERM[®] PROTECT** erjedés során az élesztő maximális vitalitását.

(M)

CT

erjedés során az élesztő maximális vitalitását.

Alkalmazás és eredmények

A mustok a szőlő fajtájától, érettségétől, az évjáratától, az ültetvény tápanyag-ellátottságától függően rendkívül változatos összetételűek. A beoltáskor előfordulhat, hogy a szterolok, vitaminok és ásványisók nincsenek megfelelő mennyiségben jelen a mustban cefrében, vagy biológiailag nem hozzáférhetők

A **GO-FERM[®] PROTECT** normál mustok és cefrék esetén javítja az élesztő nitrogén transzport folyamatait, így ugyanolyan tápanyagellátottság mellett csökkenti a borkészítési hajlamot.

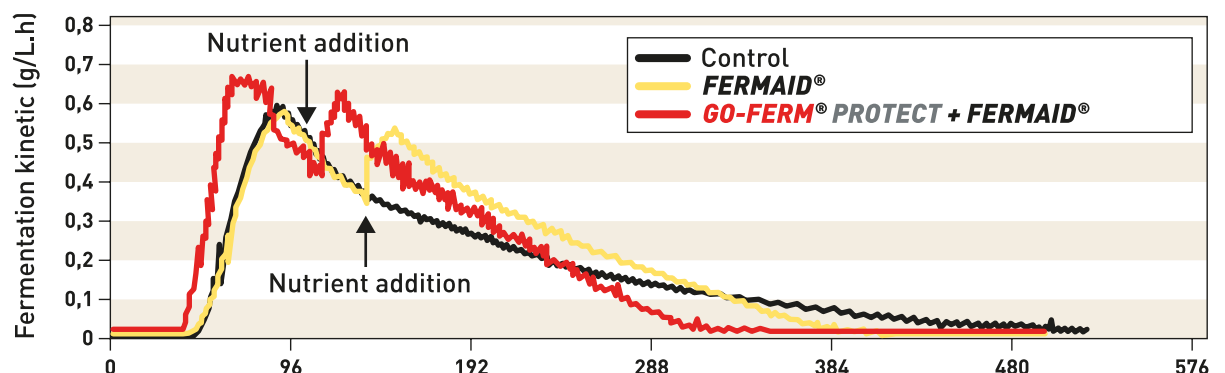
A **GO-FERM[®] PROTECT**

- Túlérett alapanyag (magas cukor- és nagy polifenoltartalom)
- Botritiszes fertőzés
- Túltisztított, emelt kénessavdaggal ülepített mustok
- Megakadt erjedések újraindítása

1. **GO-FERM[®] PROTECT** biztonságossá teszi az erjedést:

- Növeli az élesztő stresszel szembeni ellenálló-képességét.
- Növeli az alkoholtoleranciát.
- Az élesztőt ellátja alapvető túlélési faktorokkal (például élesztő eredetű magnéziummal), melyek biztosítják az élesztő túlélését az alkoholos erjedés végéig, a maradék cukor nélküli tökéletes erjedést.

1. **Ábra:** Hatása a biztonságos alkoholos erjedésre (Viognier, 2005, 16 C, YAN: 122 mg/l NFA, zavarosság: 6 NTU)



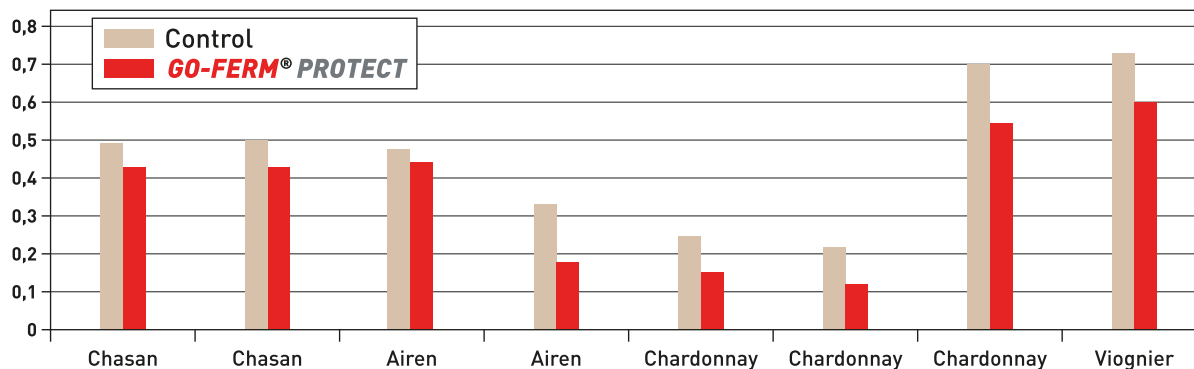


GO-FERM[®] PROTECT

ÉLESZTŐVÉDŐ REHIDRATÁCIÓS TÁPANYAG

2. A **GO-FERM[®] PROTECT** alkalmazása csökkenti az illósavtermelést.

2. Ábra: A **GO-FERM[®] PROTECT** csökkenti az élesztők illósavtermelését.



3. A **GO-FERM[®] PROTECT** támogatja a borok érzékszervi profilját

- Csökken a nemkívánatos aromaanyagok termelődése, például illósav, szulfidok.
- Visszaszorul a nemkívánatos spontán élesztők tevékenysége.

DÓZIS, ALKALMAZÁS

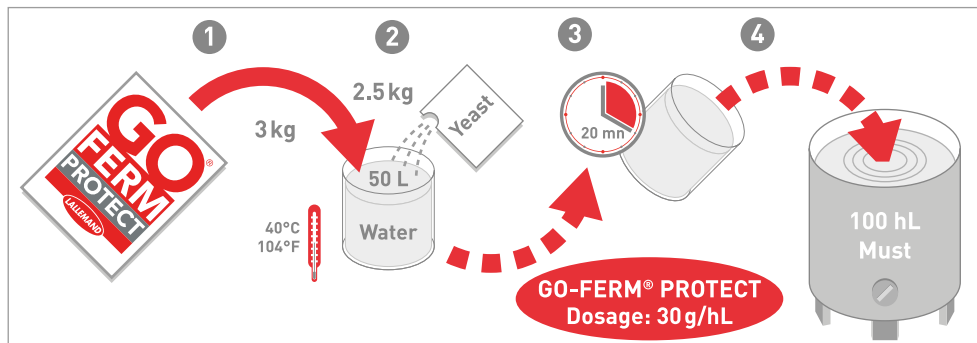
Adja a **GO-FERM[®] PROTECT**-et közvetlenül az élesztő rehidratációjához kimért 20x-os mennyiségű 40 °C-os vízhez. A termék nagyon magas szteroltartalma (hidrofób) miatt nehezen oldható. Csomómentesen oldja fel a Go-Ferm Protect[®]-et a rehidratációs vízben, majd adja hozzá az élesztőt, ezután hagyja állni 20 percig. Ezt követően, ha szükséges szoktassa a rehidratált élesztőt 1 vagy 2 lépésben a hideg cefréhez, majd következhet a beoltás.

Az élesztő előkészítés és szoktatás teljes ideje ne haladja meg a 45 percet.

Ajánlott dózis: 30 g/hl.

A megengedett maximális dózis: 40 g/hl.

A **GO-FERM[®] PROTECT** használata:



CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS

A **GO-FERM[®] PROTECT** poralakú anyag 2,5 kg-os kiszerelésben.

20 °C-on vagy alacsonyabb hőmérsékleten bontatlan csomagolásban tárolva a Go-Ferm Protect 4 évig eltartható. Tárolásánál kerüljük a nedvességet és a magas hőmérsékletnek történő kitettséget.

A gyártó garantálja a termék minőségét. Egyedi alkalmazásért, meghatározott kezelés sajátos körülményeiből adódó következményeiért az előállító nem vállal felelősséget!



KOKOFERM KFT, MAGYARORSZÁG

Tel: 37/370-892 | Email: kokofm@t-online.hu | www.kokoferm.hu

LALLEMAND