

LALLZYME C-MAX



Maximális hatékonyságú pektinbontó és musttisztító enzim

TERMÉK

A LALLZYME C-MAX-ot a LALLEMAND nehezen bontható pektintartalmú szőlőfajták és problémás pektinösszetételű évjáratok alkalmazási körülményeihez fejlesztette ki.

A C-MAX pektinbontó és tisztítóenzim alacsony hőmérsékleten és alacsony pH-értéken is megbízhatóan működik.

A LALLZYME C-MAX-ot genetikai módosítás nélküli természetes gombákból nyerik, és több, komplex tisztítási lépéssel optimalizálják.

A nagy tisztaságú C-MAX enzim fahéjsav-észteráz aktivitás mentes, és ez által nincs nem kívánatos vinil-fenol képzés. Fehérborok és rozék túl magas vinil-fenol tartalma keserű, fenolos és gyógyszeres jelleget okoz a borban. Ez elkerülhető a Lallemand LALLZYME enzimeinek használatával.

A LALLZYME C-MAX erős endopektináz aktivitása (a pektinláncokat belül hasítja) miatt igen hatékony a problémás esetekben.

HATÁS

A LALLZYME C-MAX egy különösen nagy koncentrációjú pektináz készítmény erőteljes poligalakturonáz aktivitással.

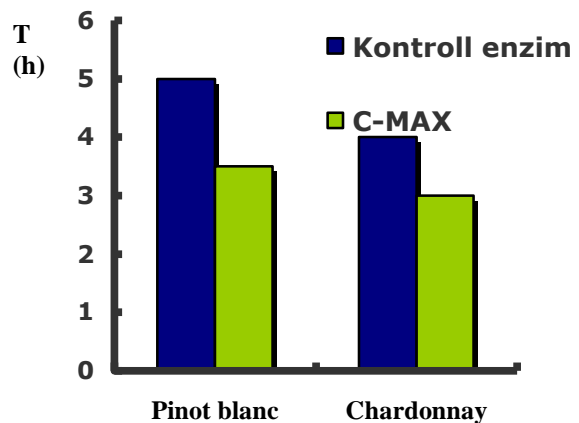
A C-MAX gyors viszkozitás-csökkentése a zavarosító anyagok gyors ülepedését eredményezi.

A C-MAX megbízható:

- magas pektintartalom esetén is
- 15° C alatti hőmérsékletek esetén is
- alacsony pH-érték esetén (3,0-3,1) is

TESZTEREDMÉNYEK

Musttisztítás, a < 100 NTU eléréséhez szükséges idő:



Tesztparaméterek:

- 3,0-s pH (Chardonnay)
 - 3,1-es pH (Pinot blanc)
 - Szőlőhőmérséklet 14°C
 - Franciaország (Champagne)
- 2001Enzimdózis: 1 g/hl

ALKALMAZÁS

Dózis: LALLZYME C-MAX

100 kg szőlőhöz vagy 100 l musthoz

Kedvező feltételek esetén: 1 g

Nehéz körülmények esetén: 2 g

A száraz enzimet adagolás előtt 15-25 °C hőmérsékletű vízben feloldjuk, majd ezután a pektinbontandó tételhez keverjük.