

ALPHA CASEIN

KIMAGASLÓ TISZTASÁGÚ KÁLIUM-KAZEINÁT

Megfelel a Nemzetközi Borászati Kódexnek. Nem genetikailag módosított szervezetekből származik.

Magas proteintartalmú (96%), nagyon tiszta és könnyen oldódó káliumkazeinát. Az ALPHA CASEINATE adszorpciós reakcióba lép a káros fenolos anyagokkal és fémekkel, elsősorban a vas- és réz-ionokkal. A pelyhek nagyon hamar kialakulnak, és egységes üledéket képeznek. Használata kifejezetten ajánlott a borokban kialakuló oxidációs reakciók megelőzésére és kezelésére.

MUSTOK DERÍTÉSE: OXIDÁCIÓS REAKCIÓK MEGELŐZÉSE

Ha a derítési folyamatban alkalmazzuk, a termék megakadályozza az oxidációs jelenségek kialakulását, mert megköti azokat a fenolokat (leukoantocianinok és katechin), melyek oxidációjukkal mélyítik a színt, valamint 50%-ban eltávolítja a vasat (oxidációs katalizátor). A 2 bar feletti présnyomással nyert mustok esetén magasabb adagokat célszerű alkalmazni, a próbaderítés eredményétől függően. Derítés előtt el kell végezni a pektinbontást, mert a mustban maradó pektinek védőkolloidként viselkedve akadályozzák a derülést.

FEHÉR- ÉS VÖRÖSBOROK: FRISSÍTI ÉS HOSSZAN FRISSEN IS TARTJA A BOROKAT

A már kész borokban az ALPHA CASEINATE megőrzi a helyes organoleptikus egyensúlyt megakadályozva az oxidált alkotóelemek kialakulását. Az oxidálódott színű borokból eltávolítja az oxidálódott színanyagokat, és újra frissé varázsolja a bort.

PRAKTIKUSAN HASZNÁLHATÓ

Az ALPHA CASEINATE könnyen oldódó termék, nem hagy idegen szagokat, ízeket a borban. Mivel savas környezetben azonnal pelyhesedik, tannin hiányában is hatékony, és nem igényli egyéb derítőanyag hozzáadását.

ÖSSZETÉTEL	Káliumkazeinát
TULAJDONSÁGOK	Halmazállapot: por Szín: elefántcsont - világos sárga
DÓZISOK	50–100 g/hl mustokban 20–80 g/hl fehér borokban 10–70 g/hl vörös borokban Az adagolás mértéke általános körülményekre vonatkozik, de különleges esetekben, akár jelentős eltérés is előfordulhat, ezért minden alkalommal próbaderítés javasolt.
ALKALMAZÁS	Oldjuk fel a terméket vízben (arány 1: 10), a teljes feloldásig. Kis várakozás után lassan adagoljuk az állandóan mozgásban lévő masszához.
TÁROLÁS	Hűvös és száraz helyen tárolandó. Felbontás után, a csomagolást gondosan kell visszazárni.
KISZERELÉS	109302-es kód – 1 kg-os csomagok 109400-as kód – 25 kg-os zsákok