



## X-PRO® VERVE

Erjesztési tápanyag és bioregulátor

### ÖSSZETÉTEL

99,85% magas tápanyag tartalommal rendelkező autolizált élesztő és inaktivált élesztő, valamint 0,15% B<sub>1</sub> vitamin.

### TULAJDONSÁGAI

Az X-PRO® VERVE egy teljesen új koncepciójú összetett erjesztési tápanyag. Összetétele azon széleskörű kutatási tanulmányok eredménye, amelyek az X-PRO® élesztő derivátumok előállítására irányuló munkák eredményeit használják fel. Ezek olyan anaerob körülmények között alkalmazott fizikai eljárások, amelyek megőrzik a friss élesztőben természetes módon előforduló értékes tápelemek fizikai szerkezetét.

Az X-PRO® procedúra -az erjesztési tápanyagok előállítása során alkalmazva- képes olyan összetett termék előállítására is, amely nagyon gazdag mikroelemekben és kofaktorokban, és amelyek egyidejűleg figyelemre méltó táplálkozási jellemzőkkel rendelkeznek, valamint megfelelően szabályozzák a red-ox viszonyokat, a szőlő elsődleges aromáinak megőrzése és a polifenol mátrix oxidatív reakcióinak természetes újra egyensúlyozása érdekében.

A szterolokban, mikroelemekben, kofaktorokban, értékes növényi poliszacharidokban és tiaminban gazdag inaktív és autolizált élesztőt tartalmazó X-PRO® VERVE szándékosan nem tartalmaz ammónia-nitrogént, azért, hogy az élesztőt az enzim komplexek és aromatikussá tevők előállítását elősegítő szerves összetevők felhasználásra ösztönözze.

### ALKALMAZÁSA

Az X-PRO® VERVE alkalmazható már a rehidratáció során és / vagy az élesztővel történő beoltás után (\*). A megfelelő mennyiségű ammónia nitrogén, mikroelem, szterol és kofaktor tartalomnak köszönhetően az alkalmazás után kiegyensúlyozott erjedési aktivitás, valamint magasabb aktív kén-dioxid frakció figyelhető meg, amelynek köszönhetően kevesebb acetaldehid és ketosav termelődik (\*\*).

Ugyanakkor az X-PRO® termékek egyedülálló red-ox szabályozó tulajdonságának köszönhetően lehetővé teszik a redukciós jelenség kialakulásának megakadályozását, biztosítva egy kiegyensúlyozott rendszert, amely ideális a jelleges tiszta borok előállításához. Kifejezetten jól alkalmazható az alacsony kéntartalmú vinifikációval előállított borok, vagy a magas alkohol tartalmú borok készítése során. Használata kiemelkedő a pezsgők vagy a spumante típusú borok másodlagos erjesztése során.

**Az X-PRO® VERVE használata során tartsuk be a vonatkozó előírásokat.**

### HASZNÁLATA

Az X-PRO® VERVE könnyen eloldódik 1:5 arányú vízben, majd alaposan keverjük hozzá a musthoz.

### DÓZISOK

Normál vinifikáció, vagy másodlagos erjesztések során alkalmazva 20-40g/hL.

FIGYELEM: 40g/hL X-PRO® VERVE 60mg//hL-el emeli a tétel B<sub>1</sub> Vitamin tartalmát.

### CSOMAGOLÁSA

0,5 kg polilaminált tasakokban

### TÁROLÁSA

Tartsuk hűvös száraz helyen a megbontott tasakot alaposan visszazárva.

### VESZÉLY JELZÉS

A jelenleg érvényben lévő európai szabályozás alapján: „NEM VESZÉLYES”!

(\*): "Changes in Wine as a Consequence of Nitrogen Supplementation in Grape Must" (Agostino Cavazza, Agronomy Institute of San Michele / Italy, M. Caputo, E. Bocca, R. Ferrarini, P. Giudici)

(\*\*): "Acetaldeide? Limitarla si può" (E. Bocca, R. Ferrarini, University of Verona/Italy, E. D'Andrea and E. Dai Prè)

CELLARIUS KERESKEDŐHÁZ

www.cellarius.hu

Telefon: +36 (73) 510-201 | Email: info@cellarius.hu | Fax: +36 (73) 510-202

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