



FERMOPLUS Integrateur 20 KD 2.0

Kiegyensúlyozott borkészítés tápanyaga szabályos erjesztésekhez



→ LEÍRÁS

Egy tápanyag, amelyet az optimális fermentációs folyamat elősegítésére terveztek, amely ellátja az élesztőt az összes szükséges elemmel, lehetővé téve, hogy nagyobb összetettséget és aromás intenzitást érjen el.

FERMOPLUS Integrateur 20KD 2.0 amellett, hogy növeli az azonnal asszimilálható nitrogén szintjét, vitaminokat, szterolokat és mikroelemeket integrál a mustba, növelve az élesztősejtek vitalitását, és lehetővé téve egy erős és aktív populáció kialakítását, amely képes a cukrok kimerítésére még a magas alkoholtartalmú mustokban is. A kis molekulatömegű glikoprotein kolloidok a **FERMOPLUS Integrateur 20KD 2.0** tápanyagban található inaktivált mikroorganizmusok sejtfalának fő és technológiai szempontból legértékesebb részét alkotják, mert könnyen asszimilálódnak, és pozitív hatások sorozatát fejtik ki az aktív élesztőkre és a formálódó borra, ami minden érzékszervi jellemzőre pozitívan hat.

Használata az erjedés 3-4. napján lehetővé teszi a kellemetlen szagú vegyületek képződésének megelőzését, minimalizálva megjelenésüket, amelyek az erjedés utáni tárolási fázisban alakulhatnak ki. Lassú erjedés vagy késői dúsítás esetén a **FERMOPLUS Integrateur 20KD 2.0** megfelelő időben történő használata, esetleg rövid levegőztetéssel együtt, helyreállítja az élesztőfejlődés ideális feltételeit.

→ ÖSSZETÉTEL ÉS TECHNIKAI JELLEMZŐK

Diammónium-foszfát, élesztő sejtfa, élesztő autolizátum, tiamin-hidroklorid (B1 vitamin).

→ ADAGOLÁS

10 – 75 g/hl.

FERMOPLUS Integrateur 20KD 2.0 felszabadít 15 ppm* APA-t 10 g/hl adagolás esetén.

→ ALKALMAZÁS

Oldja fel az adagot mustban és adagolja a kezelendő termékhez kevertetéskor.

→ TÁROLÁS ÉS CSOMAGOLÁS

Tárolása hűvös, száraz helyen, közvetlen fénytől és hőtől távol.

Nettó 1 kg-os csomagok 10 kg-os kartonokban.

Nettó 5 kg-os zsákok.

Nettó 20 kg-os zsákok.

* Spektrofotometriás enzim analízissel kapott eredmény.

Spektrofotometriás módszereket alkalmaznak, amelyek külön azonosítják az APA alkotórészeit: ammóniumion és nitrogén az alfa-aminosavak elsődleges csoportjaiból, szerves nitrogén. A szerves nitrogén elemzése, az N-OPA technika, nem specifikus a prolin aminosavra, mivel másodlagos csoportok jelenléte miatt nem detektálható; ez egy olyan aminosav, amelyet az élesztő nem képes gyorsan asszimilálni. Ezek az értékek eltérhetnek az összes Kjeldahl nitrogén módszerrel (TKN, Total Kjeldahl Nitrogen) kapott eredményektől, amelyek azonosítják az összes jelenlévő nitrogént. A mérési és gyártási hibák tartománya +-10%.

