

ACTIBIOL

ERJESZTÉST AKTIVÁLÓ ÉS SZABÁLYZÓ SZERVETLEN, 3 KOMPONENSŰ ÉLESZTŐTÁPANYAG

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

Fermentációs adalék, amely biztosítja a mustokban az élesztőgombák szaporodásához és az erjesztéshez feltétlenül szükséges növekedési faktorok helyes arányát. Előfordulhat, hogy a mustokban – akár természeti okok miatt – nincs elegendő tiamin (B1-vitamin) és az élesztők számára hasznosítható nitrogén (ammóniumsók). Ezért különböző mértékű kellemetlen mellékhatások jelentkezhetnek: később kezdődik vagy lassú, elhúzódó fermentáció, valamint nem erjed ki a jelenlévő összes cukor. A szabálytalan lezajlású fermentációt általában kellemetlen szag kíséri, amely a túlzott H₂S- (kénhidrogén) termelésnek tudható be.

AZ ERJEDÉS SZABÁLYOZOTTAN ZAJLIK LE, HARMONIKUS ÍZŰ LESZ A BOR

Az ACTIBIOL lehetővé teszi a kedvezőtlen összetételű must hiányos faktorainak pótlását, elősegíti az erjedés beindulását és annak tökéletes befejezését. A tiamin és a foszfor-nitrogén vegyületek pontos aránya kiemeli az élesztő hatását, elősegíti az aromatikus összetevők összehangolását és az alkoholképzést. Az ACTIBIOL feladata, hogy szabályozza az erjedési folyamatokat, és megakadályozza a kénvegyületek és aldehidek nyomán kialakuló kellemetlen szagok létrejöttét. Amikor az erjesztés során ezeket a kellemetlen szagoknak létrejöttét kezdjük észlelni, akkor semmiképpen se várjuk meg az erjedés befejeztét, hanem azonnal adagoljuk legalább 20g/hl actibiolt és rögtön azok eltűntét fogjuk tapasztalni.

UTÓFERMENTÁCIÓBAN: TÖKÉLETES A JELENLÉVŐ CUKROK TELJES ÉS GYORS KIERJESZTÉSE

Az ACTIBIOL kitűnően alkalmazható utóerjesztési folyamatokban is, mert elősegíti és gyors lefolyásúvá teszi az utófermentációs folyamatokat.

ÖSSZETÉTEL	Dibázikus ammónium-foszfát (23%), ammónium-szulfát (E517 63%), tiamin-hidroklorid (0,2%), segédanyagként (100-ig): perlitek
TULAJDONSÁGOK	Halmazállapot: kristályok és por Szín: fehér
DÓZISOK	15–30 g/hl mustokban és borokban A 30 g/hl adagolással elérjük a normatív előírásokban megszabott tiamin határértéket, és a 70 ppm nitrogén- ammónia értéket.
ALKALMAZÁS	Megfelelő mennyiségű ACTIBIOL-t kevés vízben oldjunk fel, majd keveréssel adjuk hozzá a musthoz vagy a borhoz a beoltás utáni 12-24 órán belül.
TÁROLÁS	Hűvös és száraz helyen tárolandó. Felbontás után a csomagolást gondosan kell visszazárni.
KISZERELÉS	102802-es kód – 1 kg-os csomagok 103000-as kód – 25 kg-os zsákok