



NUTRIENT VITTM GREEN

Komplex élesztőtápanyag

A **Nutrient Vit GreenTM** egy speciális, komplex élesztőtápanyag, mellyel megelőzhető a mustok, cefrék tápanyaghiányának (szőlőtermesztés, évjárat, túltisztítás) kialakulása.

A MUSTOK NITROGÉNSZINTJE ÉS A KÉNTARTALMÚ VEGYÜLETEK TERMELÉSE

Minél alacsonyabb a must nitrogéntartalma, annál nagyobb a veszélye az élesztő H₂S termelésének. Ennek egyik oka, hogy a transzportfolyamatokban részt vevő enzimek csak néhány órán keresztül aktívak, majd lebomlanak, ezért az élesztőknek új enzimeket kell előállítaniuk, így tud az élesztő számára a nitrogén újra hozzáférhetővé válni. Normál körülmények között a szulfát redukciójával képződik a kénhidrogén (H₂S). Ha az élesztősejtben nincs jelen elegendő szerves nitrogén, akkor az élesztő a kéntartalmú aminosavakat (metionin, cisztein) használja fel az anyagcsere folyamataihoz. A metionin, cisztein metabolizmusa során pedig kén-hidrogént termel.

ÖSSZETÉTEL

Nutrient Vit GreenTM összetevői:

- Inaktív élesztő, mint szerves nitrogénforrás (aminosavak/szerves aminonitrogén és túlélési faktorok). A szaporodáshoz nélkülözhetetlen vitaminok (pantoténsav, biotin, folsav, riboflavin). Az erjedés problémák és az érzékszervi defektek egyik oka a mustok nem megfelelő vitamin összetétele.
- Ellátja az élesztőt ásványi anyagokkal (Mg, Mn, Zn), melyek nélkülözhetetlenek az enzimműködéshez, jelenlétükben nő az élesztő alkohol- és hőmérséklet toleranciája.
- A szerves diammónium-foszfát tartalmát az élesztő a szaporodásához könnyen fel tudja használni.
- A tiamin (B1-vitamin) nélkülözhetetlen a sejtek normális működéséhez.

ALKALMAZÁS

- A **Nutrient Vit GreenTM** komplex élesztőtápanyag fehér, rozé mustok és vörös cefrék erjesztéséhez használható. **Ökológiai borkészítésben alkalmazható.**
- Ajánlott megakadt erjedések újraindításához, érzékszervi problémák megelőzésére

ADAGOLÁS

- Átlagos dózisa 30-40 g/hl. A megengedett maximális dózis: 40 g/hl.
- A **Nutrient Vit GreenTM** 30 g/hl-es dózisa 29,4 mg/l ionos YAN-nal egyenértékű (Az aktuális YAN azt jelenti, hogy mennyi élesztő számára asszimilálható nitrogén van jelen a termékben (mg/g) vagy mennyi van a termék adott dózisában mg/l.)
- Adjuk a **Nutrient Vit GreenTM**-t az erjedés 1/3-nál az erjedő musthoz vagy cefréhez. Legyen jól elkeverve a tétellel. Ha a must/cefre asszimilálható nitrogéntartalma alacsony, akkor az erjedés kezdetén és az erjedés 1/3-nál két részletben adagoljuk a **Nutrient Vit GreenTM**-t.
- Szuszpendálja a **Nutrient Vit GreenTM**-t 10x-es mennyiségű vízben vagy mustban. Csomómentesen legyen szétoszlatva, ezután azonnal keverje a kezelendő tételhez.

CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS

- 2,5 kg-os csomagolás. 10 kg-os kartondoboz.
- Hűvös (25 °C alatt), száraz, közvetlen napsugárzástól védett, szagmentes helyen tárolandó.
- Minőségét megőrzi: az előírt tárolási körülmények mellett a gyártástól számított 4 évig.

MEGJELENÉS

Bézs színű por. A gyártó garantálja a termék minőségét. Egyedi alkalmazásért, meghatározott kezelés sajátos körülményeiből adódó következményeikért az előállító nem vállal felelősséget!



KOKOFERM KFT, MAGYARORSZÁG

Tel: 37/370-892 | Email: kokofm@t-online.hu | www.kokoferm.hu

LALLEMAND