



deconex®



Vegyszerek



Italkezelés



Szűrés



Oenolab



NUTRIFERM® „PLUS”

**Kombi-Élesztőtápláló só inaktívált
élesztők hozzáadásával.**

Cikkszám: G 284

Termékleírás

A NUTRIFERM® „PLUS” egy fehér vagy halványsárga, amorf por, amely körülbelül 70%-ban diammonium-foszfátot, 30%-ban inaktívált *Saccharomyces cerevisiae* élesztőt, valamint 0,06%-ban B1-vitamint tartalmaz. Mindezek a komponensek a borászatban való felhasználásra az EU 2019/934 rendelet (I. melléklet, 2. táblázat) szerint engedélyezettek és feldolgozási segédanyagként vannak besorolva.

A NUTRIFERM® „PLUS” körülbelül 30 mg/kg hasznosítható, organikus nitrogént tartalmaz. Az összetevők megfelelnek az OIV (Nemzetközi Szőlészeti és Borászati Szervezet) COEI-1-INAYEA, COEI-1-PHODIA és COEI-1-THIAMIN szabványainak.

A NUTRIFERM® „PLUS” megfelel az EU 2018/848 rendelet előírásainak, így biobor készítésére is felhasználható.

Alkalmazás

A NUTRIFERM® „PLUS” felhasználás előtt egy kevés mustban vagy vízben feloldva, 2-3 nappal a fermentáció megkezdése után kerülhet hozzáadásra a fermentáló tartályhoz. Ha fermentációs problémák lépnek fel, biztosítani kell a megfelelő eloszlást a tartályban. Az adagolás segíti az egyenletes eloszlást, különösen a fehérborok és vörösborok erjedése során.

A teoretikus maximális adagolás diammonium-foszfát tartalma miatt 140 g/hl, de ennél magasabb adagolás nem szükséges, mivel a túlzott tápanyagbevitel serkentheti a vad élesztők szaporodását, ami fermentációs problémákhoz vezethet.

Javasolt adagolás: 30–40 g/hl, 1-2 nappal a fermentáció elkezdése után, szükség esetén a fermentáció közepén ismételt adagolás ajánlott.

A NUTRIFERM® „PLUS” hatékonyan elősegíti az inaktívált élesztők táplálását az alkoholos fermentáció alatt.

A B1-vitamin jelentősen csökkenti a SO₂ szükségletet a fermentáció után, különösen szőlőrothadással érintett termés esetén, must tisztázás során bentonittal, illetve hőkezelt must esetén.

A NUTRIFERM® „PLUS” előnyös hatása az UTA (újabb típusú ízek) megelőzésében.

Adagolás

- 30–40 g/hl 1-2 nappal a fermentáció kezdete után
- Ha szükséges, ismételve meg a fermentáció közepén.

Hatásmechanizmus

A diammonium-foszfát, mint élesztőtápláló anyag gyorsan felszívódik a sejtekben, és a mustban elegendő tápanyagot biztosít a fehérje- és alkoholtermeléshez. Az inaktívált élesztők segítik a hosszan tartó fermentációkat, valamint az újabb erjesztési problémák kezelését.

Tárolási tanácsok

A NUTRIFERM® „PLUS”-t száraz helyen, lehetőleg légmentesen zárt csomagolásban kell tárolni. A felbontott csomagolásokat minél hamarabb fel kell használni.

Kiszerezés

- 10 kg

www.keller-mannheim.hu