

KTS[®] FA

Produkt pro biologickou kontrolu mikroorganismů vyrobený z chitosanu z *Aspergillus niger*

CHARAKTERISTIKA

Chitosan je produkt deacetylace chitinu. Patří do rodiny glykosaminoglykanů. Chitosan je molekula s mnoha atributy, včetně dobře známých antifungálních a antibakteriálních vlastností.

KTS[®] FA byl vyvinut s cílem kontroly růstu mikrobiologické flóry přirozeně se vyskytující v hroznech. Představuje účinnou alternativu k SO₂ pro antifungální použití SO₂.

KTS[®] FA obsahuje chitosan s vysokým stupněm deacetylace, který zaručuje počet aminů přítomných v celé molekule. Díky specifickému výrobnímu procesu má KTS[®] FA zvýšenou reaktivitu, která optimalizuje jeho povrchové náboje, což z něj činí vysoce účinný nástroj pro biologickou kontrolu moštů.

KTS[®] FA také obsahuje slupky kvasinek, které snižují koncentrace určitých nežádoucích molekul, jako jsou nenasycené mastné kyseliny, pesticidy atd.

KTS[®] FA je ve formě granulí, což umožňuje vysoce účinnou hydrataci produktu během přípravy a zároveň z něj činí homogenní produkt zaručující účinný účinek na celou sklizeň hroznů nebo na ošetřovaný mošt.

OENOLOGICKÉ VLASTNOSTI

KTS[®] FA lze použít na mošt nebo při sklizni hroznů při rozemletí

Řídí růst nežádoucích mikroorganismů (*Brettanomyces*, jiné původní kvasinky, bakterie).

Nahrazuje nebo omezuje použití SO₂

Detoxikuje mošty

Pomáhá spustit AF

Nemění přirozený obsah aminokyselin v moštu

Podporuje efektivní implantaci kvasinkového kmene vybraného pro AF

Nelze použít k řízení oxidačních mechanismů

APLIKACE

Na hrozny a/nebo do moštu.

Upozornění: nepoužívejte při teplotách vyšších než 40 ° C.

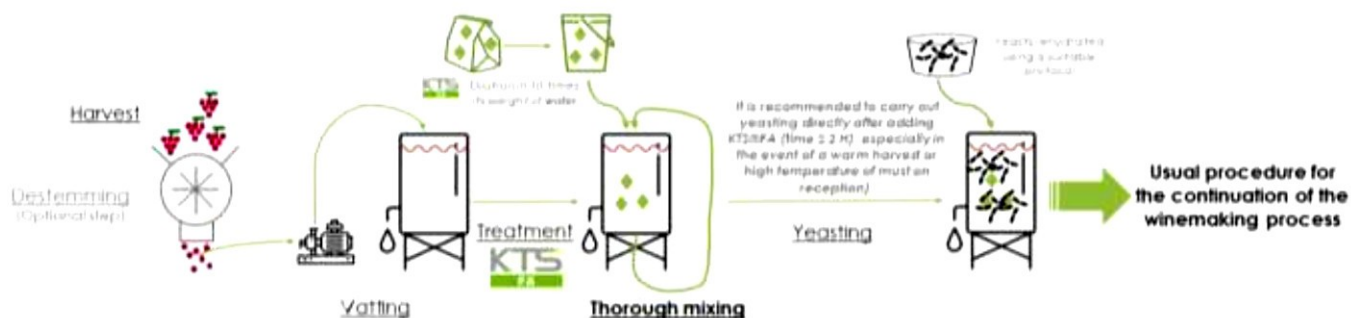
Může být doplněno ošetřením vín pomocí KTS[®] CONTROL (v závislosti na mikrobiologických podmínkách ve vinařství)

DOPORUČENÉ DÁVKOVÁNÍ

Od 15 do 20 g / hl v závislosti na mikrobiologickém riziku.

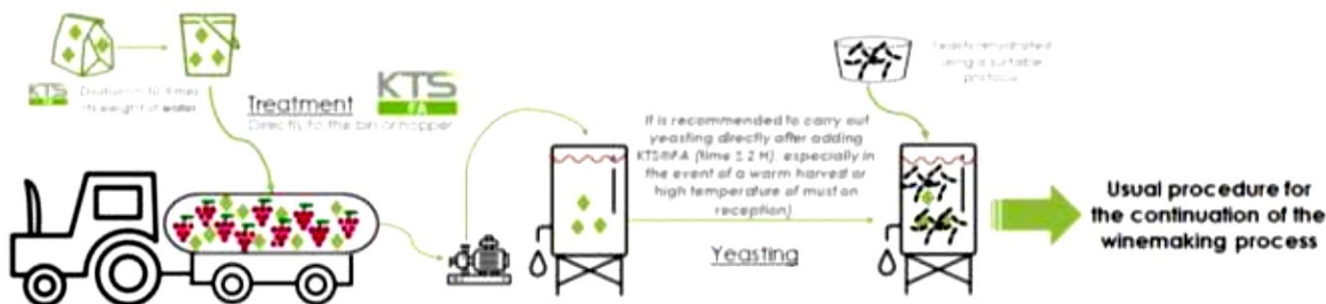
Maximální povolená dávka podle platných evropských předpisů: 25 g/hL

NÁVOD K POUŽITÍ



Produkt se rozpustí v 10násobku jeho hmotnosti vody (**nepoužívejte mošt**). Důkladně promíchejte. Poté přidejte do nádrže během přečerpávání (doporučuje se použít vyvažovací konektor). Po přidání přípravku důkladně promíchejte nádrž.

Lze použít také při sklizni, přímo v nádrži (čas <math>< 4\text{ h}</math>, teplota <math>< 40\text{ }^\circ\text{ C}</math>) přidat až po rozpuštění přípravku.



Bezpečnostní opatření pro použití:

Produkt pro enologické a speciálně profesionální použití. Používejte v souladu s platnými předpisy.

BALENÍ

1 kg a 10 kg

SKLADOVÁNÍ

Uzavřené obaly skladujte mimo dosah světla v suchém prostředí bez zápachu. Po otevření spotřebujte do 48 hodin.

Výše uvedené informace jsou založeny na našem současném stavu znalostí. Tyto informace jsou nezávazné a bez záruky, protože podmínky použití jsou mimo naši kontrolu. Nezabývá uživatele dodržování stávajících právních předpisů a bezpečnostních údajů. Tento dokument je majetkem SOFRALAB a bez jeho souhlasu jej nelze změnit.