

KOMPLEXNÍ VÝŽIVA

Maxaferm® je fermentační přípravek, který podporuje kvasinky tím, že vytváří nezbytné podmínky pro úplnou a rychlou fermentaci cukrů obsažených v moštu. **Maxaferm** ve skutečnosti umožňuje kvasinkám odolávat obtížným podmínkám fermentace (vysoká teplota, uvolňování toxických metabolitů, vysoký obsah alkoholu). Poskytuje také všechny živiny potřebné pro množení a životaschopnost kvasinek, dokud cukry nejsou zcela fermentovány.

Maxaferm tak pomáhá vyrábět vína s čistými aromatickým profilem, přičemž se omezuje uvolňování nežádoucích metabolitů, jako je SO_2 , H_2S nebo těkavých kyselin.

VLASTNOSTI

- Koriguje nedostatky dusíku v moštu.
- Podporuje buněčné množení, čímž zabraňuje zpomalení nebo zastavení fermentace.
- Pomáhá kvasinkám odolávat obtížným podmínkám fermentace (nízká teplota, alkohol, kontaminované hrozny plísněmi *Botrytis* nebo *Oidium*).
- Zajišťuje životaschopnost kvasinek na konci fermentace a tím i úplnou spotřebu cukrů, čímž se zabrání riziku zastavení fermentace.

SLOŽENÍ

- **Kvasinkové buněčné stěny (60 %)**
 - Jejich vysoký obsah ergosterolů umožňuje při zvyšování obsahu alkoholu udržet propustnost kvasinkové membrány a tím životaschopnost kvasinek.
 - Kvasinkové buněčné stěny také hrají detoxikační roli, mají schopnost adsorbovat toxické metabolity jako jsou mastné kyseliny středním řetězcem.
- **Fosforečnan diamonný (39,96 %)**
 - Zdroj asimilovatelného dusíku, který je nezbytný pro množení kvasinkových buněk.
- **Thiamin (0,04 %)**
 - Nezbytný vitamín pro metabolismus kvasinek a následně pro jejich množení a zachování dobrého průběhu alkoholové fermentace.
 - Umožňuje snížení hodnoty SO_2 navázáním.

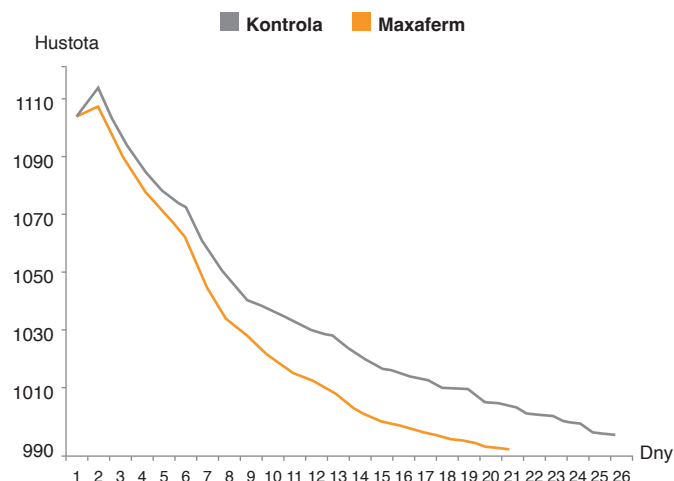
DÁVKOVÁNÍ A NÁVOD K POUŽITÍ

- **Dávka:** 20-60 g/hL v závislosti na počátečním obsahu dusíku v moštu.
- Maximální dávkování (EU): 60 g/hL
- Přidejte **Maxaferm** ve dvou dávkách: 20 g/hL se postupně přidává během očkování (12-24h) a následně 20-40 g/hL v první třetině fermentace.

- Před přidáním **Maxaferm** rozpustíte v 10ti násobném množství vody a poté promíchejte, pokud možno použijte provzdušňování ke stimulaci růstu kvasinek.
20 g/hL **Maxaferm** představuje 17 mg/L asimilovatelného dusíku.

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 1 Kg: hermeticky uzavřené, zalaminované vícevrstvé sáčky
- 10 Kg: plastové sáčky v krabici
- Skladujte na chladném, suchém místě (5-15 °C).



Fermentační kinetika Muscat à Petits Grains – stáčený při zákalu < 20 NTU a při hodnotě < 150 mg/L asimilovatelného dusíku. Porovnání fermentace bez a s výživou 2 x 20 g/hL Maxaferm (24 h po zákvasu a při poklesu hustoty o 50). Inter-Rhône 2016 (Francie).



Produkty Oenobrand jsou vyrobeny z frakcí kvasinek vybraných a sušených za použití speciální technologie. To zaručuje jejich vynikající schopnost rychle se rozptýlit, aniž by vytvářely hrudky.

Speciální péče byla věnována tomu, aby zde poskytnuté informace byly přesné. Pokud jsou specifické podmínky použití a aplikace uživatele mimo naši kontrolu, negarantujeme výsledky, kterých může uživatel dosáhnout. Uživatel je zodpovědný za posouzení vhodného použití našich produktů k danému účelu a v rámci platné legislativy.

OENOBANDS SAS

Parc Agropolis II - Bât 5
2196 Boulevard de la Lironde
34980 Montferrier sur Lez - France
RCS Montpellier - SIREN 521 285 304
info@oenobands.com
www.oenobands.com

DISTRIBUOVÁNY: