



NUTRISTART THIOLS 1 kg pożywka

Nr katalogowy: NUTRIST-THIOL1

Producent: Laffort

Czas wysyłki: 24 godziny - w magazynie

Przeznaczenie: Cydry

Przeznaczenie: Organiczne

Przeznaczenie: Wina białe

Przeznaczenie: Wina różowe

Cena

194,83 PLN

Opis produktu

NUTRISTART™ THIOLS



NUTRISTART™ THIOLS firmy LAFFORT to kompletna pożywka do fermentacji alkoholowej, opracowana specjalnie z myślą o winach, w których zależy nam na podkreśleniu **odmianowego charakteru aromatycznego oraz ekspresji aromatów tiolowych**. Produkt łączy odpowiednio dobrane źródła azotu organicznego z fosforanem dwuamonowym (DAP), zapewniając drożdżom zarówno składniki odżywcze potrzebne do prawidłowego przebiegu fermentacji, jak i związki pomagające chronić potencjał aromatyczny wina.

Dlaczego NUTRISTART™ THIOLS?

Pożywka została opracowana przede wszystkim do produkcji **świeżych, intensywnych aromatycznie i dobrze zbalansowanych win**. Wysoka zawartość związków o działaniu ochronnym, w tym **glutationu**, pomaga ograniczać utlenianie i sprzyja zachowaniu tioli powstających podczas fermentacji alkoholowej. W badaniach producenta zastosowanie NUTRISTART™ THIOLS prowadziło do zwiększenia intensywności aromatycznej oraz wyraźniejszej ekspresji związków tiolowych w porównaniu z klasycznym żywieniem organicznym.

Produkt szczególnie dobrze sprawdzi się przy odmianach i stylach win, w których poszukiwane są aromaty świeże, owocowe, cytrusowe i tropikalne oraz charakterystyczna ekspresja tiolowa.

Najważniejsze zalety produktu:

- kompleksowe odżywianie drożdży podczas fermentacji alkoholowej,
- połączenie **azotu organicznego i mineralnego**,
- wspomaganie prawidłowego i regularnego przebiegu fermentacji,
- wysoka zawartość związków ochronnych, m.in. glutationu,
- ochrona tioli powstających podczas fermentacji,
- zwiększenie intensywności aromatycznej wina,
- wsparcie świeżego, odmianowego profilu aromatycznego,
- możliwość wykorzystania także do uzupełnienia niedoboru azotu w moszczu.

Skład

NUTRISTART™ THIOLS jest kompletną pożywką opartą na **autolizacji drożdżowej / specyficznych źródłach azotu organicznego oraz fosforanie dwuamonowym (DAP)**. Producent nie podaje w karcie technicznej procentowego udziału poszczególnych składników.

Produkt zawiera również związki ochronne, w tym **glutation**, istotny dla zachowania aromatów wrażliwych na utlenianie.

Pod względem wartości odżywczej dawka **10 g/hL NUTRISTART™ THIOLS odpowiada efektywności około 12 mg/L azotu mineralnego**, zgodnie z przelicznikiem zastosowanym przez producenta.

Zastosowanie

NUTRISTART™ THIOLS zaleca się dodawać przede wszystkim **w pierwszej jednej trzeciej fermentacji alkoholowej**, po spadku gęstości o około **30 punktów, czyli około 7°Brix**. Takie zastosowanie pozwala dostarczyć drożdżom składniki odżywcze w momencie ich intensywnej aktywności oraz wspierać tworzenie i ochronę aromatów fermentacyjnych.

W przypadku stwierdzonego **niedoboru azotu przyswajalnego przez drożdże (YAN)** produkt może zostać zastosowany również wcześniej — **w ciągu 24 godzin od zaszczepienia moszczu drożdżami** — w celu uzupełnienia niedoboru.

Dawkowanie

Zalecana dawka: 20-60 g/hL, czyli:

20-60 g na 100 litrów moszczu.

Dokładną dawkę należy dobrać w zależności od: początkowej zawartości azotu przyswajalnego w moszczu, potencjalnej zawartości alkoholu, mętności moszczu, zastosowanego szczepu drożdży oraz oczekiwanego efektu technologicznego i aromatycznego.

Zgodnie z informacją producenta maksymalne dopuszczalne dawkowanie według przepisów UE wynosi **239 g/hL dla win spokojnych** oraz **71 g/hL przy wtórnej fermentacji win musujących**.

Sposób przygotowania

Przed dodaniem do zbiornika należy **rozpuścić produkt w moszczu w ilości odpowiadającej około 10-krotności masy pożywki**, a następnie wprowadzić przygotowaną zawiesinę do fermentującego zbiornika i dokładnie wymieszać.

Przykład: dla **500 g NUTRISTART™ THIOLS** należy zastosować około **5 kg / ok. 5 litrów moszczu** do przygotowania zawiesiny.

Przechowywanie

Przechowywać w **suchym miejscu, w umiarkowanej temperaturze, w oryginalnym i szczelnie zamkniętym opakowaniu**, z dala od produktów mogących przekazywać obce zapachy. Producent wskazuje optymalny okres użytkowania wynoszący **3 lata**.

NUTRISTART™ THIOLS jest produktem przeznaczonym do regulowanego zastosowania enologicznego i zgodnie z

dokumentacją producenta spełnia wymagania **Rozporządzenia (UE) 2019/934**.

Dawkowanie: 20 to 60 g/hL

[Katalog produktów Laffort 2020](#)

[Karta produktu ENG](#)

[Arkusz danych bezpieczeństwa ENG](#)