

## RePrise™ BIO

### NOUA DROJDIE INACTIVA MATURAREA SI REIMPROSPATAREA TUTUROR VINURILOR

#### ► General

Drojdia este un bioreactor natural care nu este responsabila doar de fermentatia alcoolica a vinului. In plus, drojdia produce in timpul fermentatiei un numar de ingrediente naturale folositoare, ce au o varietate de functii in timpul maturarii vinului.

**RePrise™ BIO** este o noua drojdie inactiva proiectata special pentru maturarea vinului dupa procesul de fermentatie alcoolica si pentru tratamentul vinurilor vechi. Este produsa exclusiv din materiale naturale provenite din agricultura organica certificata si nu contine niciun alergen cunoscut. Inactivarea completa a drojdiilor are loc printr-un proces sub vacuum, astfel incat ingredientele functionale sunt protejate de acest proces bland. Aceste ingrediente functionale sunt polizaharidele si polipeptidele din peretele celular al drojdiei. Acestea sunt grupuri functionale care au rol de antioxidanti, armonizeaza polifenolii, stabilizeaza culoarea vinurilor rosii si reimprospateaza vinurile vechi. Are proprietati *reducatoare*, *adsorbante* si de asemenea complementare atunci cand este utilizat in vin. In plus, datorita productiei naturale, **RePrise™ BIO** nu aduce vinului aroma proprie de drojdie.

Odata cu intrarea in vigoare a Regulamentului (EU) 2019/934, Regulamentului suplimentar (EU) No 1308/2013 cu referire la practicile enologice autorizate si la restrictiile productiei si conservarii produselor de vinificatie, urmatorul amendament deschide noi arii de folosinta pentru vinificator:

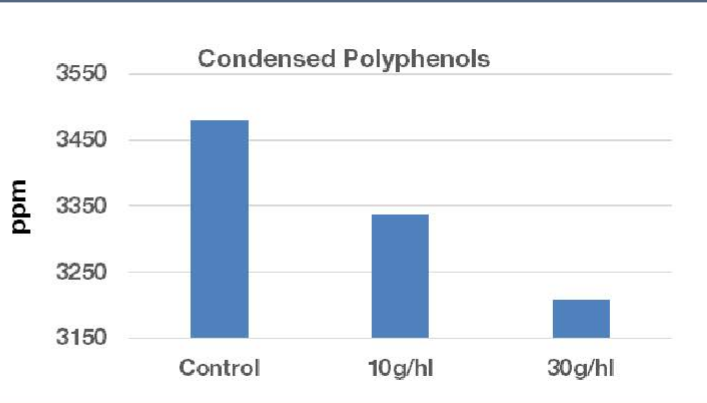
**NOUA APROBARE:** Pana la data de 7 decembrie 2019, clasa de produse de drojdie inactivata era permisa doar ca nutrient in must si vinurile tinere. In urma legislatiei mai sus mentionate, la momentul actual drojdiile inactivate se pot folosi si ca agenti de tratament pentru vinuri sau alte produse de vinificatie.

#### ► Rezultatele practice



Control

30g/hl RePrise Bio



#### ► Functionalitate

Datorita selectiei speciale de substraturi din timpul procesului de productie a **RePrise™ BIO**, produsul este bogat in polipeptide, manoproteine si polizaharide. Aceste ingrediente importante din **RePrise™ BIO** sunt compuse dintr-o varietate de polizaharide, polipeptide, proteine si alti polimeri naturali.

In plus, acesti compusi ai celulei de drojdie, precum peretele celular si extractul de drojdie, au si alte functii suplimentare care fac ca aditivii tehnici sa nu mai fie necesari.

Aceasta poate fi folosita in urmatoarele noi aplicatii pentru tratamentul tuturor vinurilor:

- ④ Folosirea ca antioxidant natural in timpul maturarii vinului
- ④ Reducerea dozei de SO<sub>2</sub> la stabilizare
- ④ Se asigura protectia culorii si aromei vinului in timpul vinificatiei fara SO<sub>2</sub>
- ④ Imbunatateste stabilitatea culorii si armonizarea continutului de polifenoli in vinurile rosii
- ④ Protectie impotriva imbatranirii rapide
- ④ Foarte potrivit pentru reimprospatarea vinurilor vechi

## ► Proprietati

- ④ Continutul natural ridicat de polipetide asigura protectia aromelor native si creeaza longevitate vinului.
- ④ Peptidele promoveaza stabilizarea culorii in timpul maturarii vinului rosu.
- ④ Peptidele naturale si proteinele din drojdie armonizeaza impresia polifenolica in vinuri si imbogatesc gustul.
- ④ Armonizarea si tamponarea componentelor polifenolice.
- ④ Mai multa complexitate si densitate .
- ④ Inlatura caracterele specifice inechirii si reduce prospetimea si eleganta in vinurile vechi.

## ► Aplicatii practice

- Dizolvati complet cantitatea de **RePrise™ BIO** conform tabelului de aplicatie alaturat.  
“ 1 kg in 10 litri de vin.
- Nu amestecati **RePrise™ BIO** cu alte produse de limpezire sau taninuri.
- Cand este adaugat in vin, asigurati o omogenizarea foarte buna, daca este necesar, pompati vinul in alt recipient.
- Timpul de contact ar trebui sa fie de minim 1-2h, dar poate dura chiar si pana la 3 luni cu usurinta.
- Inlaturarea **RePrise™ BIO** se face prin filtrare sau tragere dupa depozit.
- Pentru a determina doza corecta, recomandam testarea preliminara in laborator.

## ► Ingrediente

**RePrise™ BIO** este o drojdie inactiva purificata ce se incadreaza in regulamentele organice EC 834/2007 & 889/2008.

Toate componentele sunt GMO-free si in concordata cu Food Grade Standard.

## ► Dozare

Aplicatia tinta	Dozaj
Folosirea ca antioxidant in vinurile albe	20-30 g / hl
Folosirea ca antioxidant in vinurile rosii	15-20 g / hl
Armonizarea polifenolilor - vinuri albe	10-20 g / hl
Armonizarea polifenolilor - vinuri rosii	15-25 g / hl
Protectia si evolutia culorii si aromei	20-30 g / hl
Reimprospatarea vinurilor vechi	> 25 g / hl
Reimprospatarea vinurilor foarte vechi	30-40 g / hl

## ► Ambalaj / Termen de valabilitate

**RePrise™ BIO** este livrat in pungi de aluminiu vidate in unitati de 1kg sau 5kg.

Termen de valabilitate: min. 36 luni la 15 °C, stocat in loc uscat si racoros. Stocarea la mai mult de 35 °C poate sa deterioreze produsul. Ambalajele deschise trebuie utilizate imediat.



### Disclaimer:

Informatiile, datele si recomandari continute in aceasta fisa sunt prevazute cu buna-credinta, obtinute din surse de incredere si considerate a fi adevarate si precise la data respectiva. Informatiile despre produs servesc ca descriere a produsului si a caracteristicilor acestuia atunci cand este folosit dupa protocolul acordat. Nicio garantie, exprimata sau implicita, referitoare la produsul deschis in aceasta Fisa de Informatii nu este creata sau dedusa prin nicio declaratie din aceasta Fisa de Informatii