



PRIMAFLORA® VR BIO

Il nuovo concetto di protezione microbiologica dei mosti



→ INTERESSE ENOLOGICO

PRIMAFLORA® VR BIO è un formulato biologico complesso per la protezione microbiologica dei mosti rossi e rosati. Esso contiene in particolare ceppi di lievito *Saccharomyces* e non-*Saccharomyces*, *Metschnikowia pulcherrima* (selezionato in collaborazione con l'Institut Universitaire de la Vigne et du Vin (IUVV), Università di Borgogna).

Queste specie, presenti naturalmente sulle uve, contribuiscono alla complessità gustativa ed aromatica dei vini e sono state scelte anche per la loro capacità di impiantarsi nel mosto fin dal primo momento, limitando in questo modo lo sviluppo di flora indesiderata, come i *Brettanomyces*, i lieviti apiculati, i batteri lattici che producono ammine biogene o anche odori butirrici e di acetammidi.

Contrariamente al solfitaggio, **PRIMAFLORA® VR BIO** limita la combinazione della SO_2 alla fine della fermentazione ed impedisce la selezione dei ceppi resistenti alla SO_2 . Contribuisce a preservare la purezza di espressione del territorio, preservando i sistemi enzimatici naturali e limitando le estrazioni di cattivi sapori erbacei.

PRIMAFLORA® VR BIO si utilizza direttamente sulle uve fin dal primo momento della raccolta. È necessario inoculare il mosto con un ceppo di lievito della specie *Saccharomyces cerevisiae* in travaso o in macerazione, per controllare la fermentazione alcolica.



COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE TECNICHE

- **Lieviti secchi attivi :**
- Ceppo : *Metschnikowia pulcherrima*. Produzione biologica. Cellule vive > 10^{10} UFC/g.
- Ceppo : *Saccharomyces cerevisiae* r.f. *cerevisiae*. Produzione biologica. Cellule vive > 10^{10} UFC/g.
- Scorze di lievito biologiche.

PRIMAFLORA® VR BIO è conforme al Codex Œnologique International.



PRIMAFLORA® VR BIO

→ DOSI D'IMPIEGO

- 5-10 g/hL su vendemmiatrici o al travaso.
- 8 g/hL per uve alterate e calde, o con pH superiore a 4.

Maggiore è il rischio di contaminazione e di proliferazione della flora indigena, maggiore è la dose di **PRIMAFLORA® VR BIO**.

→ MODALITÀ D'USO

Reidratare 500 g di **PRIMAFLORA® VR BIO** in 10 litri di acqua non clorata a 25-30°C per 20 minuti.

→ INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

- Chiedere un consiglio tecnico al vostro enologo per un migliore utilizzo.
- Non conservare la soluzione per più di 45 minuti:
Raddoppiare il volume con succo d'uva per prolungare la durata di 3 ore
Quintuplicare il volume con succo d'uva per prolungare la durata di 12 ore
- Non utilizzare su mosti solfitati.

→ CONSERVAZIONE E CONFEZIONI

Conservare nell'imballo originale sigillato in luogo secco e senza odori e a temperatura compresa fra 4 e 7°C. Dopo l'apertura, utilizzare rapidamente.

- Pacchetti da 500 g in cartoni contenenti 1 kg (= 2 x 500 g).