

ORIGIN SH

ΕΝΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟ ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΟΛΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΟΡΙΖΕΙ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ ΘΕΙΟΛΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

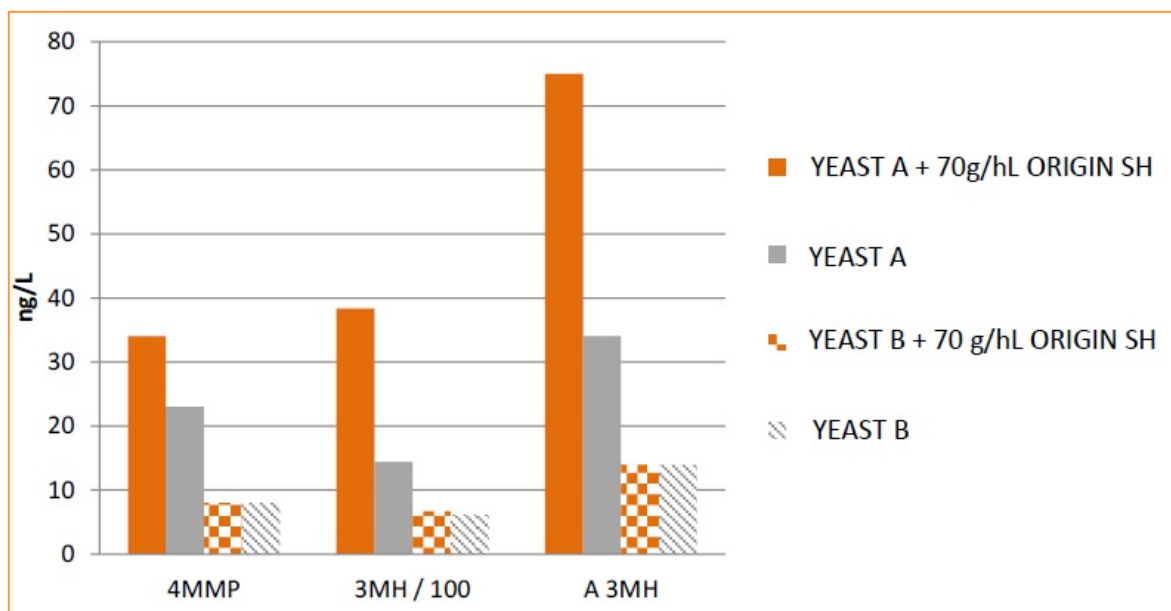
Το **ORIGIN SH** είναι ένα προϊόν κολλαρίσματος νέας γενιάς σε μορφή ανοιχτόχρωμης σκόνης.

Το **ORIGIN SH** αντιδρά με τα βαρέα μέταλλα που υπάρχουν στα γλεύκη και απελευθερώνει αναγωγικές ενώσεις, περιορίζοντας έτσι την διάσπαση των θειολών.

ΟΙΝΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **ORIGIN SH** αποτελείται από διάφορες δραστικές ενώσεις που δρουν σε συνεργεία για να διατηρήσουν το αρωματικό δυναμικό των σταφυλιών, ειδικά σε ποικιλίες πλούσιες σε πρόδρομες θειολικές ενώσεις.

Τα βαρέα μέταλλα είναι πολύ επιζήμια για τις αρωματικές ενώσεις. Ως καταλύτες, προάγουν τις αντιδράσεις οξειδωσης. Μπορούν επίσης να μειώσουν την αρωματική ένταση, όπως συμβαίνει στην περίπτωση του χαλκού, ο οποίος αντιδρά με τη λειτουργική ομάδα -SH των θειολών, προκαλώντας έτσι την καθίζηση τους.



Σχήμα 1: Η επίδραση του **ORIGIN SH** στην συγκέντρωση των θειολών σε Sauvignon Blanc (Bordeaux), με ένα θειολικό σακχαρομύκητα (Yeast A) και με ένα ουδέτερο σακχαρομύκητα (Yeast B).



ΑΜΠΕΛΟΟΙΝΙΚΗ

Ένας συνδυασμός **VIALATTE W28** και **ORIGIN SH** είναι ιδανικός για τη βελτιστοποίηση της συγκέντρωσης θειολών στους οίνους. Προτείνεται επίσης η χρήση προϊόντος οργανικής θρέψης, όπως το **NUTRICELL AA**.

- Το **ORIGIN SH** δεσμεύει βαρέα μέταλλα. Η επιζήμια δράση τους στα αρώματα του οίνου περιορίζεται επομένως σημαντικά, επιτρέποντας έτσι την βέλτιστη έκφραση του αρωματικού δυναμικού των σταφυλιών.
- Επιπλέον, το **ORIGIN SH** προστατεύει τα αρώματα του οίνου από την οξειδωση μέσω της απελευθέρωσης αναγωγικών ενώσεων. Επίσης, αντιδρά επιλεκτικά με πολυφαινόλες, συμβάλλοντας έτσι στην κατακρήμνιση τους προτού αυτές οξειδωθούν και προκαλέσουν οξειδωτικά θολώματα.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Οινοποίηση ποικιλιών σταφυλιού πλούσιες σε πρόδρομες ενώσεις πτητικών θειολών, για την παραγωγή λευκών (Sauvignon Blanc, Colombard, Petit Manseng), ροζέ και ερυθρών οίνων (Cabernet, Syrah, κτλ).
- Για χρήση σε γλεύκη λίγο πριν την προσθήκη σακχαρομυκήτων.

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ

Συνιστώμενες δοσολογίες:

- για συγκέντρωση χαλκού <1 mg/L: 300 g/tn.
- για συγκέντρωση χαλκού 1-3 mg/L: 500 g/tn.
- για συγκέντρωση χαλκού >3 mg/L: 700 g/tn.

Μέγιστη επιτρεπόμενη δοσολογία σύμφωνα με την ισχύουσα Ευρωπαϊκή νομοθεσία: 800 g/tn.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Διαλύστε το **ORIGIN SH** σε δεκαπλάσιο του βάρους του όγκο νερού, στη συνέχεια προσθέστε στο γλεύκος μετά από μετάγγιση. Ανακατεύστε καλά με ανακύκλωση.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Η εφαρμογή της κατεργασίας αυτής πρέπει να είναι ευθύνη του οινολόγου. Το παρόν προϊόν προορίζεται αποκλειστικά για επαγγελματική οινολογική χρήση. Να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις επιταγές της ισχύουσας νομοθεσίας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Συσκευασία: 1Kg και 5Kg.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Συσκευασία γεμάτη, σφραγισμένη από τον κατασκευαστή, διατηρείται σε μέρος ξηρό και προστατευμένο από το φως, μακριά από έντονες οσμές.

Συσκευασία ανοικτή, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί εντός 48 ωρών.

Να χρησιμοποιηθεί κατά προτίμηση πριν από την ημερομηνία λήξης που αναγράφεται στη συσκευασία.

Οι πληροφορίες που παρατίθενται παραπάνω ανταποκρίνονται στις μέχρι σήμερα γνώσεις μας. Παρατίθενται χωρίς υποχρέωση εφαρμογής ή εγγύηση αποτελέσματος όταν οι πειραματισμοί διεξάγονται εκτός ευθύνης μας. Η συμμόρφωση με τη νομοθεσία είναι επιβεβλημένη και αποτελεί ευθύνη του χρήστη. Το παρόν έγγραφο αποτελεί ιδιοκτησία της ΑΜΠΕΛΟΟΙΝΙΚΗΣ ΙΚΕ και δεν μπορεί να τροποποιηθεί χωρίς την έγγραφη άδειά μας.