

DEPECTIL CLARIFICATION FCE

ΠΗΚΤΙΝΟΛΥΤΙΚΑ ΕΝΖΥΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΛΑΣΠΩΣΗ
ΜΕ ΠΟΛΥ ΜΙΚΡΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΣΕ ΚΙΝΝΑΜΟΥΛΕΣΤΕΡΑΣΗ

ΧΑΡΑΚΗΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τα **DEPECTIL CLARIFICATION FCE** ένζυμα είναι ένα σκεύασμα ενζύμων που προέρχεται από τον *Aspergillus niger*, με υψηλή συγκέντρωση σε πηκτινάσες, προσαρμοσμένο για μια γρήγορη διαύγαση.

Ανάμεσα στα πολλά πτητικά συστατικά που συμμετέχουν στο άρωμα των οίνων, υπάρχουν ορισμένα που είναι υπεύθυνα για αρωματικά ελαττώματα. Πρόκειται κυρίως για την **βινυλ-4-φαινόλη** και την **βινυλ-4-γαϊακόλη** που δίδουν ένα βαρύ άρωμα στους λευκούς και ροζέ οίνους. Στο σταφύλι, τα φαινολογέα από τα οποία προέρχονται οι βινυλφαινόλες, υπάρχουν σε δύο μορφές:

- ελεύθερα : λίγα
- ενωμένα ή εστεροποιημένα : τα περισσότερα

Στα σταφύλια, αυτές οι ενώσεις βρίσκονται κυρίως σε εστεροποιημένη μορφή. Οι εστέρες μπορούν να μετατραπούν σε φαινολογέα με τη δράση ενός ενζύμου: την **κινναμοϋλεστεράση (CE)** η οποία περιέχεται στα κλασσικά ενζυμικά πηκτινολυτικά παρασκευάσματα.

Για να μειωθεί η ποσότητα των ελεύθερων φαινολογέων και να περιοριστεί το ποσοστό της βινυλφαινόλης στον οίνο, η **MARTIN VIALATTE προτείνει για την απολάσπωση** ένα πηκτινολυτικό παρασκεύασμα με ιδιαίτερα χαμηλή συγκέντρωση σε κινναμοϋλεστεράση.

- μια γρήγορη και αποτελεσματική διαύγαση
- γρηγορότερη απολάσπωση σε χαμηλές θερμοκρασίες
- διευκολύνει την επίπλευση
- διευκολύνει τη διαύγαση και τη φίλτραυση.

Ενζυματική δράση και σύνθεση:

- Δράσεις: πολυγακτουρονάση (EC 3.2.1.15) >29 000 nkat/g, πηκτιν-μεθυλ-εστεράση (EC 3.1.1.11) >15 000 nkat/g, πηκτινυάση (EC 4.2.2.10) >1 600 nkat/g
- Σύσταση: Πηκτινάση, μαλτοδεξτρίνη. Δεν περιέχει Γενετικά Τροποποιημένους Οργανισμούς (GMO)

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ

ΑΠΟΛΑΣΠΩΣΗ λευκών και ροζέ γλευκών:

Συνιστώμενη δοσολογία : 20-40 gr/tn.

Συμβουλευτείτε οινολόγο για τη δοσολογία στις παρακάτω περιπτώσεις : χαμηλή θερμοκρασία, μικρός χρόνος απολάσπωσης, χαμηλό pH.

ΕΠΙΠΛΕΥΣΗ: 10 to 20 g/tn.

Το DEPECTIL ELEVAGE έχει καταταγεί προϊόν Χη-Nocif

R42 : μπορεί να προκαλέσει προβλήματα σε περίπτωση κατάποσης.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Διαλύστε το **DEPECTIL CLARIFICATION FCE** σε γλεύκος ή νερό σε αναλογία 50 gr/L. Αναμίξτε με τον προς κατεργασία όγκο εξασφαλίζοντας καλή ομοιογένεια του συνόλου.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Να μην χρησιμοποιείτε μπεντονίτη ταυτόχρονα με τα ένζυμα διότι αυτά απορροφώνται από το μπεντονίτη και διακόπτεται η δράση του.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Συσκευασία Micro granules: 250 g.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

For Σκόνη: Κατά την παραλαβή στο οινοποιείο διατηρείται, για μικρό χρονικό διάστημα (μερικές ημέρες), σε θερμοκρασία μικρότερη από 25°C, σε μέρος ξηρό, προστατευμένο από το φως, μακριά από έντονες οσμές.

Ανοικτή συσκευασία διατηρείται σε θερμοκρασία μικρότερη από 8 °C - όχι βαθιά ψύξη - και πρέπει να χρησιμοποιηθεί σε σύντομο χρονικό διάστημα.

Μετά το τέλος της περιόδου του τρύγου, διατηρείται σε θερμοκρασία μικρότερη από 8 °C .

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 ΑΜΠΕΛΟΟΙΝΙΚΗ ΙΚΕ και δεν μπορεί να τροποποιηθεί χωρίς την έγγραφη άδειά μας.