

# ΟΕΝΟΤΑΡΤΙΛ

## L (+) Τρυγικό οξύ

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χημικός τύπος : C<sub>4</sub>H<sub>6</sub>O<sub>6</sub>  
Μοριακό βάρος : 150,1  
Καθαρότητα μεγαλύτερη από 99 %  
Μορφή κρυσταλλική και άχρωμη  
Γεύση : όξινη  
Οσμή : ανύπαρκτη

Η άμπελος είναι το μοναδικό φυτό ικανό να παράγει τρυγικό οξύ και το συλλέγει στις σταφυλές. Απαντά σε ελεύθερη κατάσταση αλλά και με τη μορφή αλάτων κυρίως με τα κατιόντα ασβεστίου και καλίου για να σχηματίσει τρυγικό κάλιο και τρυγικό ασβέστιο. Τα δυσδιάλυτα αυτά άλατα είναι υπεύθυνα για τα προβλήματα τρυγικής σταθερότητας που εμφανίζουν πολλοί οίνοι στη φιάλη μετά την εμφιάλωση.

Στους οίνους το τρυγικό οξύ συνεισφέρει στη διαμόρφωση της όξινης γεύσης αλλά και πολλές φορές στην υπερβολική οξύτητα που παρουσιάζουν ορισμένοι οίνοι. Στις συνήθειες συγκεντρώσεις το τρυγικό οξύ χαρίζει στον οίνο ζωντάνια και φρεσκάδα. Όταν βρίσκεται σε μικρότερη συγκέντρωση ο οίνος γευστικά εμφανίζεται πλαδαρός και άνοστος. Το τρυγικό οξύ συμβάλλει στη διατήρηση του pH σε χαμηλά επίπεδα και έτσι προσφέρει προστασία απέναντι σε ένα μεγάλο αριθμό ανεπιθύμητων μικροοργανισμών που μπορούν να προσβάλλουν τον οίνο και να αλλοιώσουν τα χαρακτηριστικά του. Μεταξύ αυτών είναι και τα βακτήρια που αποικοδομούν το τρυγικό οξύ και που εμφανίζονται σε οίνους με μικρή οξύτητα.

### ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Η χρήση του τρυγικού οξέος ρυθμίζεται νομοθετικά ανάλογα με την αμπελουργική περιοχή. Πριν από κάθε προσθήκη είναι προτιμότερο να συμβουλευτείτε τη νομοθεσία που ρυθμίζει την αντίστοιχη περιοχή αλλά και τον κανονισμό Ε.Κ.479/2008.

### ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Διαλύστε την απαιτούμενη ποσότητα τρυγικού οξέος σε μικρή ποσότητα οίνου. Αναμίξτε το διάλυμα με τη συνολική ποσότητα οίνου

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Διατίθεται σε συσκευασία των 1Kg, 5Kg και 25Kg. Συσκευασία κλειστή διατηρείται σε σκοτεινό, στεγνό και άοσμο μέρος σε θερμοκρασία μέχρι 25°C μέχρι την ημερομηνία λήξης.

- Οι πληροφορίες που παρατίθενται παραπάνω ανταποκρίνονται στις μέχρι σήμερα γνώσεις μας.
- Η συμμόρφωση με τη νομοθεσία είναι επιβεβλημένη και αποτελεί ευθύνη του χρήστη.
- Το παρόν έγγραφο αποτελεί ιδιοκτησία της ΑΜΠΕΛΟΟΙΚΝΙΚΗΣ ΕΠΕ και δεν μπορεί να τροποποιηθεί χωρίς την έγγραφη άδειά μας.



ΑΜΠΕΛΟΟΙΚΝΙΚΗ