

KTS CONTROL

Σύνθετο προϊόν βασισμένο σε χιτοζάνη που προέρχεται από τον *Aspergillus niger*, σχεδιασμένο για τον έλεγχο της ανάπτυξης μικροοργανισμών που ευθύνονται για οργανοληπτικές αλλοιώσεις

ΧΑΡΑΚΗΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **KTS CONTROL** έχει δημιουργηθεί με μια εξειδικευμένη σύνθεση που βασίζεται στη χιτοζάνη προέλευσης *Aspergillus niger*, για τον έλεγχο της ανάπτυξης μικροοργανισμών που προκαλούν τη γευστική και αρωματική αλλοίωση των οίνων.

Το **KTS CONTROL** παράγεται σε κοκκώδη μορφή, γεγονός που διευκολύνει την ενυδάτωση του προϊόντος κατά τη προετοιμασία του, καθώς και τη την εύκολη ομογενοποίησή του, με σκοπό την εγγυημένη αποτελεσματικότητα της δράσης του, στο σύνολο του προς κατεργασία οίνου.

ΟΙΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το **KTS CONTROL** χρησιμοποιείται στους οίνους μετά την ολοκλήρωση της αλκοολικής ή της μηλογαλακτικής ζύμωσης, για την απομάκρυνση των ανεπιθύμητων μικροοργανισμών ή για την παρεμπόδιση της ανάπτυξής τους. Οι μικροοργανισμοί αυτοί είναι ως επί το πλείστον υπεύθυνοι για τις οργανοληπτικές αλλοιώσεις των οίνων.

Καταγραφή των πληθυσμών *Brettanomyces* με PCR, σε οίνο Merlot εσοδείας 2013, μετά την προσθήκη 100 g/tn προϊόντος (χωρίς προκαταρκτική θείωση)

UFC/ ml	Έναρξη Δοκιμής	2 ^η μέρα	4 ^η μέρα	7 ^η μέρα	10 ^η μέρα	14 ^η μέρα
Μάρτυρας	100000	100000	100000	100000	100000	100000
Προϊόν Α	100000	10000	4000	1200	190	15
KTS CONTROL	100000	5500	2000	390	50	5

Προϊόν Α: Σκεύασμα με βάση τη χιτοζάνη

Το **KTS CONTROL** επιφέρει μια σημαντική μείωση του πληθυσμού των ζυμών *Brettanomyces* ήδη από τη 2^η μέρα της κατεργασίας, σε σχέση με τον μάρτυρα. Μετά από 2 εβδομάδες δράσης, ο πληθυσμός των *Brettanomyces* έχει σχεδόν εξαλειφθεί. Στην ίδια δοσολογία, το **KTS CONTROL** είναι περισσότερο αποτελεσματικό από ότι το προϊόν A.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το **KTS CONTROL** χρησιμοποιείται σε όλους τους τύπους οίνων. Όσον αφορά τη δράση του στους μικροοργανισμούς, είναι απαραίτητο να περιμένει κανείς το τέλος της αλκοολικής ή της μηλογαλακτικής ζύμωσης, πριν την εφαρμογή του. Παρόλα αυτά, το **KTS CONTROL** μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε περίπτωση ανεπιθύμητης ή ανεξέλεγκτης μηλογαλακτικής ζύμωσης.

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ

Συνιστώμενες δοσολογίες:

Από 50 μέχρι 100 g/tn, με τον κίνδυνο μικροβιολογικής προσβολής.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Διασπείρετε το προϊόν σε δεκαπλάσια κατά βάρος ποσότητα νερού (μη χρησιμοποιείτε κρασί). Ομογενοποιήστε. Ακολούθως εισάγετε στη δεξαμενή κατά τη διάρκεια μιας ανακύκλωσης (συνιστάται η χρήση δοσομετρικής αντλίας ή DOSACOL).

Προχωρήστε σε απολάσπωση 48 με 72 ώρες μετά την κατεργασία.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Το παρόν προϊόν προορίζεται αποκλειστικά για επαγγελματική οινολογική χρήση.

Να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις επιταγές της ισχύουσας νομοθεσίας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Συσκευασία: 100 και 500 g.

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 ΑΜΠΕΛΟΟΙΚΗΣ ΕΠΕ και δεν μπορεί να τροποποιηθεί χωρίς την έγγραφη άδειά μας.