



Technovin Καρδάτου
Οινοποιητικός εξοπλισμός & αναλώσιμα
Τηλ. 22960 28416
technovi@otenet.gr
www.technovin.gr
Fax 22960 28110
39ο χλμ. Ν.Ε.Ο. Αθηνών - Κορίνθου
19100 Μέγαρα, Αττική

Enologica Vason (Vason Group)

ENZYMA

EXTRARED L

ΠΡΟΪΟΝ

Το EXTRARED L είναι ένα πηκτινολυτικό ένζυμο με επιπλέον (δευτερεύουσες) δράσεις κυτταρινάσης, ημικυτταρινάσης και πρωτεάσης.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το EXTRARED L είναι ένα πηκτινολυτικό ένζυμο με σημαντικές δευτερεύουσες δράσεις, οι οποίες επιφέρουν την καταστροφή των κυτταρικών τοιχωμάτων των φλοιών του σταφυλιού, με αποτέλεσμα την ευκολότερη και πιο γρήγορη εκχύλιση των χρωστικών ενώσεων από τα κενοτόπια (vacuoles) των κυττάρων. Το EXTRARED L επιπλέον, βοηθάει και επιταχύνει την εκχύλιση του κλάσματος των ταννινών, ενώσεων απαραίτητων για τον σχηματισμό σταθερών συμπλόκων με τις ανθοκυάνες.

Το EXTRARED L έχει μελετηθεί έτσι ώστε να βελτιώνει την εκχύλιση των πολυσακχαριτών κατά τις τελευταίες φάσεις της εκχύλισης, συμβάλλοντας με αυτό το τρόπο όχι μόνο στην αύξηση της δομής και του όγκου του παραγόμενου οίνου, αλλά και στο σχηματισμό σταθερών συμπλόκων μεταξύ αυτών των ενώσεων και των ανθοκυανών. Το EXTRARED L παρουσιάζει μεγάλη δραστηριότητα σε εύρος θερμοκρασίας από 10 – 30 °C, μέσα στο οποίο κάθε αύξηση της θερμοκρασίας κατά 10 °C, διπλασιάζει την δραστηριότητά του.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το EXTRARED L αυξάνει την εκχύλιση των χρωστικών ενώσεων ενώ ταυτόχρονα αυξάνει την σταθερότητα τους με το σχηματισμό συμπλοκων ενώσεων μεταξύ ταννινών/ανθοκυανών ή ακόμα μεταξύ ταννινών/πολυσακχαριτών. Το



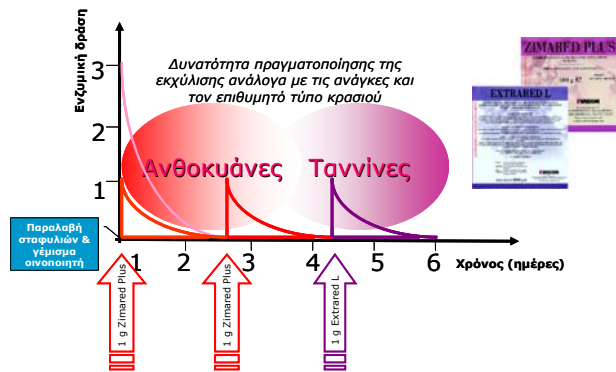
EXTRARED L προστίθεται προς το τέλος της εκχύλισης, στη φάση δηλαδή όπου υπάρχουν οι ταννίνες οι οποίες μπορούν να σχηματίσουν σταθερά σύμπλοκα με τους πολυσακχαρίτες που εκχυλίζονται. Η προσθήκη του ZIMARED PLUS συνιστάται στην αρχή της εκχύλισης και οδηγεί στη καλύτερη λειτουργία του EXTRARED L.

Τέλος, οι ενζυμικές δράσεις του EXTRARED L οδηγούν σε καλύτερη ποιότητα των πιέσεων μετά το «τράβηγμα» του οινοποιητή ενώ ταυτόχρονα διευκολύνουν την διαύγαση και απολάσπωση του τελικού προϊόντος.

Για τη χρήση του EXTRARED L, τηρήστε τους σχετικούς ισχύοντες κανονισμούς.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Διαλύουμε το EXTRARED L σε δεκαπλάσια μούστου/οίνου και το προσθέτουμε στον οινοποιητή κατά τις τελευταίες φάσεις της εκχύλισης (πριν την τελευταία ή προτελευταία ανακύκλωση). Η ακριβής διαδικασία και τρόπος εκχύλισης κατά την ερυθρή οινοποίηση την οποία προτείνει η Enologica Vason, είναι διαθέσιμη μέσω του τεχνικού τμήματος της Technovin Καρδάτου και των επίσημων διαδικασιών.



ΔΟΣΕΙΣ

1 – 2 gr/hl κατά τις τελευταίες φάσεις της εκχύλισης.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Φιαλίδια των 1000gr.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Διατηρήστε σε δροσερό (10 – 15 °C) και στεγνό μέρος. Κλείστε προσεκτικά τις ανοικτές συσκευασίες.

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑ

Το προϊόν ταξινομείται ως Xn – Harmful.

Σημαντική σημείωση :

Η διαδικασία παραγωγής των ενζυμικών σκευασμάτων της Enologica Vason, εξασφαλίζει ότι το τελικό προϊόν είναι απαλλαγμένο από τις δευτερεύουσες δράσεις :

PPO (Πολυφαινολοξειδάσης),

PME (Πηκτινομεθυλεστεράσης),

CE (κιναμωμικής εστεράσης) και

Ανθοκυανάσης.