



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 Μέγαρο, Αττική

Enologica Vason (Vason Group)

ENZYMA

ZIMASKIN

ΠΡΟΪΟΝ

Το ZIMASKIN είναι ένα πηκτινολυτικό ένζυμο(PG, PL) με δευτερεύουσες δράσεις κυτταρινάσης και ημικυτταρινάσης.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το ZIMASKIN είναι ένα πηκτινολυτικό ένζυμο σε υγρή μορφή, με περιορισμένη δράση πολυγαλακτουρονάσης. Αντίθετα, περιέχει δράσεις κυτταρινάσης και ημικυτταρινάσης. Η χρήση του βοηθάει και επιταχύνει την εκχύλιση των πρόδρομων αρωματικών ενώσεων, ενώ βελτιώνει την απολάσπωση ή/και το φιλτράρισμα του γλεύκους.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το ZIMASKIN συνιστάται στη λευκή οινοποίηση με την τεχνική της παραμονής των στεμφύλων με το γλεύκος (skin contact, cold maceration).

Οι ενζυμικές δράσεις κυτταρινάσης και ημικυτταρινάσης προκαλούν την καταστροφή των κυτταρικών τοιχωμάτων των φλοιών του σταφυλιού με αποτέλεσμα τη γρήγορη και αποτελεσματική εκχύλιση των πρόδρομων αρωματικών ενώσεων οι οποίες βρίσκονται εκεί, μειώνοντας συνεπώς σημαντικά το χρόνο παραμονής των στεμφύλων με το γλεύκος.

Τέλος η χρήση του ZIMASKIN βελτιώνει σημαντικά τις μετέπειτα διαδικασίες της απολάσπωσης ή/και του φιλτραρίσματος.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Διαλύουμε το ZIMASKIN σε δεκαπλάσια ποσότητα νερού και το προσθέτουμε στη σταφυλομάζα κατά τη διάρκεια γεμίσματος του πιεστηρίου ή της δεξαμενής όπου αυτή θα παραμείνει για την εκχύλιση. Η δράση του ZIMASKIN δεν επηρεάζεται στις φυσιολογικές συγκεντρώσεις του θειώδη ανυδρίτη. Το ZIMASKIN παρουσιάζει τη βέλτιστη δραστηριότητά του μεταξύ 10 και 30°C, ενώ μέσα σ' αυτό το θερμοκρασιακό εύρος κάθε αύξηση της θερμοκρασίας κατά 10°C διπλασιάζει τη δραστηριότητά του.

Η διάρκεια της εκχύλισης εξαρτάται από τη θερμοκρασία. Έτσι, σε θερμοκρασία 10°C (δόση ενζύμου 2gr/hl) ο χρόνος εκχύλισης είναι κατά προσέγγιση 12 ώρες, ενώ σε θερμοκρασία 20°C (δόση ενζύμου 2gr/hl) ο χρόνος εκχύλισης περιορίζεται στις 5-6 ώρες.

ΔΟΣΕΙΣ

1 – 5 gr/hl γλεύκους.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Φιαλίδιο των 1000 gr.

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.