



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)

ΔΙΑΥΓΑΣΤΙΚΑ

FPS

ΣΥΝΘΕΣΗ

Άνθρακας σε σκόνη για οινολογική χρήση, παράγεται από επιλεγμένες πρώτες ύλες μέσω μιας φυσικής διαδικασίας ενεργοποίησης.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **FPS (For Phenol Sorbing)** είναι ένας φυτικός άνθρακας σε σκόνη, ο οποίος χαρακτηρίζεται από μια αξιοσημείωτη, υψηλή επιφάνεια προσρόφησης, με ελάχιστη απελευθέρωση μετάλλων.

Το **FPS** χάρη στα συγκεκριμένα χαρακτηριστικά και το πορώδες του, μπορεί να προσροφήσει επιλεκτικά χρωστικές και μικρά μόρια. Οι διαδικασίες παραγωγής του και η καθαρότητα των πρώτων υλών αποκλείουν την απελευθέρωση ανεπιθύμητων συστατικών. Μια επιπλέον δράση του **FPS** είναι η απομάκρυνση των αιθυλ-φαινολών από κρασιά στα οποία έχουν ανιχνευθεί οι συγκεκριμένες ενώσεις.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Ο **FPS** άνθρακας έχει μια καλή αποχρωστική δράση και συμβάλλει στην απομάκρυνση των ανθοκυανινών και των ολιγομερών τα οποία είναι υποστρώματα οξείδωσης και προκαλούν την χρωματική αστάθεια των οίνων.

Ως δευτερεύουσα δράση ο **FPS** άνθρακας, χάρη στη μεγάλη επιφάνεια ανταλλαγής, προκαλεί τη δέσμευση και απομάκρυνση των υπολλειμάτων μυκητοκτόνων (που χρησιμοποιούνται στους αμπελώνες) καθώς και των τοξικών ενώσεων που παράγουν οι ζύμες. Έτσι, όταν έχουμε διακοπή της αλκ. ζύμωσης ο **FPS** άνθρακας δεσμεύει επιλεκτικά τα υπολλείματα των υλικών φυτοπροστασίας καθώς και μερικές από

τις τοξικές ενώσεις (οκτανοϊκό, δεκανοϊκό οξύ και τους εστέρες αυτών) οι οποίες παράγονται από τις ζύμες. Έχει επίσης παρατηρηθεί ότι σε κρασιά προσβεβλημένα από *Brettanomyces/Dekkera* μειώνει σημαντικά τις αιθυλφαινόλες.

Για τη χρήση του FPS, τηρήστε τους σχετικούς ισχύοντες κανονισμούς.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Διαλύουμε το **FPS** σε λίγο νερό και το προσθέτουμε στο κρασί υπό ανάδευση για κάποιες ώρες. (περισσότερος χρόνος επαφής σε περιπτώσεις σταματημένων ζυμώσεων).

ΔΟΣΕΙΣ

Μεταβλητές μέχρι 100 gr/hl. Συνιστάται η πραγματοποίηση εργαστηριακών δοκιμών.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σάκοι των 15 κιλών.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Διατηρήστε σε δροσερό, άοσμο και στεγνό μέρος. Κλείστε προσεκτικά τις ανοικτές συσκευασίες.

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑ

Το προϊόν ταξινομείται ως μη επικίνδυνο.