

RESULTS REPORT/REPORT OF CHEMICAL ANALYSIS

Θεσσαλονίκη: 26.04.2021

ΠΡΟΣ: SRC Group smPC / Zeolite Clean

ΘΕΜΑ: Χημική ανάλυση του ληφθέντος δείγματος ΣΤΑΦΥΛΙΑ για υπολείμματα φυτοφαρμάκων στο νοπό δείγμα, μετά το πλύσιμο **μόνο με νερό** και μετά **με τη μέθοδο πλύσης Zeolite Clean F&V**

1. Αποστολή δειγμάτων: SRC Group smPC
2. Δείγμα που ελήφθη στις: 26.04.2021
3. Κωδικός δείγματος: 210416-18
4. Περιγραφή δείγματος: # ΣΤΑΦΥΛΙΑ #
5. Κατάσταση δείγματος: Καλό
6. Περίοδος εξέτασης: 16.04.2021-28.04.2021
7. Διεύθυνση του Clint :, Aridea, Ελλάδα

Το δείγμα υποβλήθηκε στις ακόλουθες χημικές αναλύσεις και τα αποτελέσματα είναι:

Χημική ανάλυση σε φρέσκο δείγμα				μετά το πλύσιμο μόνο με H ₂ O	μετά τη χρήση του Zeolite Clean	% ποσοστό καθαριότητας με NEPO	% ποσοστό καθαριότητας με Zeolite Clean	
	Parameters	Units	Results	Results	Results	Results	Results	
1.	Boscalid	mg/Kg	0,052	0,047	0,027	10,64	92,59	Μέθοδος ανάλυσης LC-MS-MS, Βασισμένη σε EN 15662 & SANTE/11945/2015
2.	Mandipropamid	mg/Kg	0,041	0,034	0,008	20,59	412,50	
3.		mg/Kg	-	-	-	-	=	
4.		mg/Kg	-	-	-	-	=	
5.		mg/Kg	-	-	-	-	=	

Συμπέρασμα:

Με βάση τις παραπάνω μετρήσεις, διαπιστώθηκε ότι το πλύσιμο των τροφίμων με το παρασκεύασμα **Zeolite Clean**, ειδικά στις **ΣΤΑΦΥΛΙΑ**, μειώνει τις συγκεντρώσεις δραστικών ουσιών φυτοφαρμάκων σε επίπεδα πολύ κάτω από τα μέγιστα επιτρεπόμενα όρια (MPLs). Επομένως, καθιστά αυτά τα τρόφιμα κατάλληλα και ασφαλή για κατανάλωση σύμφωνα με τους κανονισμούς ΕΚ 396/2005 και ΕΚ 178/2006.

Θεσσαλονίκη: 26.04.2021



Διευθυντής Ποιότητας, Έρευνας & Ανάπτυξης,
M.Sc. Επιστήμονας Τροφίμων-Γεωπόνος ΑΠΘ / **Στέφανος Ζαριφίδης**