



★Τύπος γνωστοποίησης: Μεταβολή

Αριθμός Γνωστοποίησης

1089698 (ver. 1)

★Είδος επιχείρησης: Φυσικό πρόσωπο

Τύπος δραστηριότητας: Προϋπάρχουσα

★Επωνυμία νομικού προσώπου/Όνοματεπώνυμο φυσικού προσώπου

ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΤΑΜΑΤΙΟΥ

★ΑΦΜ

066680753

★Α.Δ.Τ. (ή διαβατήριο)

ΑΙ233142

★Αριθμός ΓΕΜΗ

115535137000

Εκδίδουσα αρχή

ΤΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ

### Στοιχεία επικοινωνίας

★Αρ. Τηλεφώνου

2741025969

★Email

xstam78@gmail.com

### Ταχυδρομική Διεύθυνση

★Περιφερειακή ενότητα

Κορινθίας

★Δήμος

Κορινθίων

Οδός/Θέση

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΟΔΟΣ ΘΕΣΗ "ΠΥΡΓΟΣ" ΚΟΡΙΝΘΟΥ

Αριθμός

-

★Τ.Κ.

20100

### Γεωγραφικές συντεταγμένες (για εκτός σχεδίου περιοχές)

★Γεωγρ. πλάτος

37.9172

★Γεωγρ. μήκος

22.92595

### Κωδικοί NACE της δραστηριότητας

10 Βιομηχανία τροφίμων

10.41 Παραγωγή ελαίων και λιπών

10.41.23 Παραγωγή ελαιόλαδου, που διαθέτεται ακατέργαστο

10.41.23.02 Υπηρεσίες έκθλιψης ελαιόκαρπου και άλλων ελαιούχων σπόρων

10 Βιομηχανία τροφίμων

10.41 Παραγωγή ελαίων και λιπών

10.41.99 Εργασίες υπεργολαβίας στο πλαίσιο της διαδικασίας παραγωγής ελαίων και λιπών

10.41.99.02 Υπηρεσίες επεξεργασίας και τυποποίησης ελαιόλαδου

### ★Σύντομη Περιγραφή δραστηριότητας

Η εξαγωγή του ελαιολάδου περιλαμβάνει το διαχωρισμό του ελαίου από τα στερεά συστατικά και τα φυτικά υγρά του ελαιόκαρπου. Παρακάτω γίνεται συνοπτική περιγραφή της διαδικασίας παράγωγης Αποφύλλωση-Πλύση Στο αποφυλλωτήριο, γίνεται η απομάκρυνση των φύλλων μέσω της αναρρόφησης από ειδικά κατασκευασμένο απορροφητήρα τοποθετούμενο στη μεταφορική ταινία και στο σημείο πτώσης του καρπού στη λεκάνη πλύσης του πλυντηρίου. Στη συνέχεια ο ελαιόκαρπος πλένεται ώστε να είναι απαλλαγμένος από φύλλα και σκόνες χώματα κ.λ.π. , σε συνεχές πλυντήριο κλειστού κυκλώματος νερού, τύπου τυμπάνου, που έχει τη δυνατότητα να συγκρατεί τα βαρέα στερεά αντικείμενα όπως πέτρες μεταλλικά αντικείμενα κτλ. και να στραγγίζει τον καρπό στο παλινδρομικό του κόσκινο Μετά το πλύσιμο, οι ελιές ζυγίζονται για να είναι γνωστή η ποσότητα του καθαρού καρπού του κάθε παραγωγού και με το αναβατόριο του πλυντηρίου ο ελαιόκαρπος μεταφέρεται στον σφυρόμυλο. • Θραύση -άλεση Στον σφυρόμυλο πραγματοποιείται η θραύση του ελαιόκαρπου σε μικρά και ισόμορφα μέρη , από τον σφυρόμυλο . Σκοπός είναι να σπάσουν τα κύτταρα του μεσοκαρπίου, ώστε να διευκολυνθεί η εξαγωγή του ελαίου από τα χυμοτόπια και να σχηματιστούν μεγαλύτερες σταγόνες, που μπορούν έπειτα να χωριστούν στις επόμενες φάσεις επεξεργασίας. Με το σφυρομυλο μπορεί να ρυθμιστεί το μέγεθος της λειοτρίβησης του ελαιόκαρπου, με τη χρήση ειδικής σίτας που προσαρμόζεται στο σπαστήρα . • Μάλαξη Μετά την άλεση η μάζα του ελαιόκαρπου πίπτει αρχικά στους μαλακτήρες όπου η ελαιοζύμη υφίσταται μάλαξη, θερμαινόμενη ελαφρώς με συνεχή ανάδευση Ο μαλακτήρας είναι μηχανήμα το οποίο ζυμώνει - ομογενοποιεί την ελαιοζύμη πριν εισαχθεί στο φυγοκεντρικό διαχωριστήρα. Στόχος αυτού του σταδίου είναι η διάσπαση του γαλακτώματος ελαίου/ύδατος και η συνένωση των μικρών ελαιοσταγονιδίων σε μεγαλύτερες σταγόνες λαδιού, ώστε να διευκολυνθεί ο διαχωρισμός τους. Μέσα στο μαλακτήρα, η ελαιοζύμη αναδεύεται με τη βοήθεια πτερυγίων που είναι προσαρμοσμένα στο οριζόντιο άξονα περιστροφής του μαλακτήρα. Σε κανονικές συνθήκες, η ταχύτητα περιστροφής των πτερυγίων είναι 18-20 στροφές/λεπτό. Η θέρμανση της ελαιοζύμης είναι απαραίτητη κατά τη μάλαξη, γιατί διευκολύνει την εξαγωγή του ελαιολάδου. Η αποτελεσματικότερη θερμοκρασία είναι 30-35°C. Η εφαρμογή υψηλότερων θερμοκρασιών, εξάγει μεγαλύτερη ποσότητα ελαιολάδου, έχει όμως δυσμενή επίπτωση στην ποιότητα (απώλεια πτητικών ουσιών, αύξηση της οξύτητας, υποβάθμιση του χρώματος). Ο χρόνος μάλαξης δεν υπερβαίνει τα 20-30 λεπτά. Αύξηση του χρόνου μάλαξης οδηγεί στη μείωση των φαινολικών ουσιών που περιέχονται στο ελαιόλαδο. Με αντλία εκτόπισης η ελαιοζύμη στέλνεται στο decanter • Φυγοκέντριση Σε αυτήν τη διαδικασία, η τεχνική διαχωρισμού του ελαιολάδου βασίζεται στη διαφορά ειδικού βάρους που παρουσιάζουν τα συστατικά της ελαιοζύμης. Ο διαχωρισμός πραγματοποιείται σε οριζόντιο φυγοκεντρικό μηχανήμα (decanter). Το σύστημα αποτελείται από ένα τύμπανο κύλινδρο-κωνικού σχήματος, που περιστρέφεται γύρω από οριζόντιο άξονα. Συνδεδεμένος με τον οριζόντιο άξονα είναι ένας ατέρμονας κοχλίας που περιστρέφεται με την ίδια φορά αλλά με ελαφρώς λιγότερες στροφές. Η τροφοδοσία γίνεται από δεξιά, διαμέσου ειδικού σωλήνα που οδηγεί την ελαιοζύμη στο μέσο περίπου του τυμπάνου. Με την περιστροφή του τυμπάνου, η ελαιοζύμη βρίσκεται υπό την επίδραση της φυγοκέντρου δυνάμεως και τα συστατικά μέρη της διαχωρίζονται ανάλογα με το ειδικό βάρος. Η ελαιοχος φάση διαχωρίζεται από τον ελαιοπυρήνα με την επίδραση φυγοκέντρου δυνάμεως, η οποία αυξάνει τη διαφορά ειδικού βάρους μεταξύ του ελαιολάδου και του υγρού ελαιοπυρήνα. Έτσι, τα στερεά συστατικά με τα φυτικά υγρά εξωθούνται προς την περιφέρεια του τυμπάνου, ενώ το ελαιόλαδο σχηματίζει ομόκεντρο δακτύλιο κοντά στον άξονα περιστροφής. Ο ατέρμονας κοχλίας συμπαρασύρει την πυρήνα με τα φυτικά υγρά προς τα εμπρός, όπου είναι και η οπή εξόδου της από το τύμπανο, και με κοχλία από το φυγοκεντρικό διαχωριστή μεταφέρεται ο υδαρής ελαιοπυρήνας σε στεγανή δεξαμενή όπου αποθηκεύεται προσωρινά μέχρι την πώληση του σε συμβεβλημένο πυρηνελαιουργείου. Το λάδι εξέρχεται από το πίσω μέρος του τυμπάνου. Η ελαιοχος φάση που βγαίνει από το φυγοκεντρική (decanter) μπορεί να περιέχει μικρά στερεά σωματίδια, τα οποία απομακρύνονται με τη χρήση παλινδρομικών κόσκινων. • Διαχωρισμός του ελαιολάδου από τα φυτικά υγρά (διάγυαση) Τέλος, ακολουθεί ο τελικός διαχωρισμός του ελαιόλαδου από τα φυτικά υγρά γίνεται με τους κατακόρυφους φυγοκεντρικούς διαχωριστές. Ο διαχωριστής αποτελείται από ένα σταθερό κορμό και ένα κινητό τύμπανο που περιστρέφεται με μεγάλο αριθμό στροφών. Στο τύμπανο είναι προσαρμοσμένος μεγάλος αριθμός κωνικών δίσκων (πίατα). Η υγρή φάση υποβάλλεται σε φυγοκέντριση και ο διαχωρισμός του λαδιού από το νερό γίνεται με βάση τη διαφορά ειδικού βάρους. Μέσω της προσθήκης ορισμένης ποσότητας ζεστού νερού, το ελαιόλαδο διαχωρίζεται και απομακρύνεται η παραμένουσα μετά το decanter υγρασία. Το ελαιόλαδο ως τελικό προϊόν παραλαμβάνεται από τη έξοδο του ελαιοδιαχωριστή, ενώ από τη άλλη έχουμε το νερό πλύσης (απόνερα). Τα νερά του διαχωριστή είναι σχεδόν καθαρά και δύναται να ανακυκλωθούν στη πλύση του ελαιόκαρπου. Τυποποίηση ελαιολάδου Με αντλία τα λάδια μεταφέρονται σε ανοξειδωτές δεξαμενές προσωρινής αποθήκευσης. Με τη αποθήκευση στις δεξαμενές με πυθμένα αντεστραμμένου κώνου καθιζάνουν τα αιωρήματα στο κάτω μέρος του κώνου από όπου και παραλαμβάνονται. Τα έλαια διέρχονται από φίλτροπρεσσα προκειμένου να αφαιρεθούν τυχόν μικρό-ποσότητες παραμένουσας υγρασίας και πιθανόν κάποια ξένα σωματίδια , καθώς να υποστούν «στίλβωση» βελτιώνοντας έτσι τη διαύγεια τους. Μετά αυτή τη επεξεργασία τροφοδοτείται η γεμιστική . Μετά

το γέμισμα τοποθετείται και το πώμα ασφάλειας η ετικέτα της εταιρίας και εν συνεχεία στη τράπεζα παραλαβής όπου και γίνεται χειροκίνητα η συσκευασία τους σε χαρτοκιβώτια. Έτοιμο πλέον το προϊόν συσκευάζεται σε χαρτοκιβώτια ή σε παλέτες ανάλογα με τη το επιθυμητό τρόπο αποστολής.

## ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΣΚΟΥΜΕΝΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

### Μέγεθος δραστηριότητας

Εγκατεστημένη ισχύς (σε kW)

★Κινητήρια

103.8

★Θερμική

0

Δυναμικότητα και Αποθηκευτική ικανότητα

★Είστε αποθήκη του άρθρου 17.4 του ν.3982/201; Όχι

★Επιλέξτε δυναμικότητα:

Δυναμικότητα της εγκατάστασης ως προς την πρώτη ύλη

★Δυναμικότητα της εγκατάστασης ως προς την πρώτη ύλη

90 TN/ΗΜΕΡΑ

★Επιλέξτε μονάδα t/ημέρα

★Αρ. εργαζομένων: < 10

### Εγκατάσταση & εξοπλισμός

★Στεγασμένη επιφάνεια (τ.μ.)

302.8

★Αρ. ορόφων

0

★Υπαρξη ατμολεβήτων Όχι

★Υπαρξη δεξαμενών υγραερίου Όχι

★Υπαρξη εξοπλισμού υπό πίεση Όχι

★Υπαρξη εύφλεκτων, εκρηκτικών, διαβρωτικών, οξειδωτικών, τοξικών ή άλλων επικίνδυνων ουσιών Όχι

★Υπαρξη Η/Ζ Όχι

★Χρήση νερού από γεώτρηση για βιοτεχνική χρήση Όχι

★Χρήση φυσικού αερίου Όχι

### Κωδικοί αποβλήτων ΕΚΑ

★Ασκείτε δραστηριότητα που διαχειρίζεται απόβλητα, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 1 του άρθρου 36 του ν. 4042/2012

Όχι

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Συμπληρώνονται η αξία του μηχανολογικού εξοπλισμού, καθώς και οι αρ. πρωτοκόλλου ή οι ΑΔΑ (αριθμοί ανάρτησης στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ) μόνο για όσα από τα δικαιολογητικά οφείλει κατά περίπτωση να έχει η εγκατάσταση

#### ★Αξία μηχανολογικού εξοπλισμού σε €

185.000,00

Αρ. πρωτ./ΑΔΑ έγκρισης εγκατάστασης ή αρ. γνωστοποίησης εγκατάστασης

Αριθ. Γνωστ. 20 Α.Π. 421924-9-2018

Αρ. άδειας δόμησης

Α.Π. 190/2018

Αρ. πρωτ./ΑΔΑ της ΑΕΠΟ ή των ΠΠΔ

Α.Π.4032/21-9-2018

Αρ. έγκρισης Κτηνιατρικής

Δεν απαιτείται

Αρ. πρωτ. πιστοποιητικού πυρασφάλειας

3327 Φ.701.4/2054 /30-11-2018

Αρ. πρωτ./ ΑΔΑ άδειας χρήσης νερού

Δεν απαιτείται

Αρ. πρωτ. έγκρισης κυκλοφοριακής σύνδεσης με εθνική ή επαρχιακή οδό, για περιοχή εκτός εγκεκριμένου σχεδίου πόλης

Δεν απαιτείται

Αρ. πρωτ. έγκρισης εισόδου - εξόδου σε δημοτική - κοινοτική οδό για περιοχή εκτός εγκεκριμένου σχεδίου πόλης

ΑΠΟΦΑΣΗ Δ. ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ 26/539/2018

Αρ. πρωτ. έγκρισης απότμησης - υποβιβασμού στάθμης πεζοδρομίου με σύμφωνη γνώμη του οικείου Δήμου, για περιοχή εντός εγκεκριμένου σχεδίου πόλης

Δεν απαιτείται

Αρ. πρωτ. άδειας κατασκευής λιμενικού έργου και χρήσης αιγιαλού και παραλίας

Δεν απαιτείται

Αρ. άδειας χρήσης φυσικού αερίου

Δεν απαιτείται

**Εδώ σημειώνετε όποια επιπλέον πληροφορία επιθυμείτε να γνωστοποιήσετε**

★Αρ. παραβόλου

534152545

★Ποσό παραβόλου (€)

70,00

**Ημερομηνία υποβολής (ηη.μμ.εεεε)**

12.04.2022