



# KlinTec

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

## *Advanced Cleaning Concepts*

*“Green Decontamination”*

*Εξοπλισμός Βιο-Εφαρμογών  
Επαγγελματικής Απορρύπανσης  
Εξυγίανσης & Απολύμανσης*



*Keeping It Green While Keeping It Clean*



# KIRBY

Το καθάρισμα αποκτά καινούργια έννοια με το Σύστημα και τα αξεσουάρ φροντίδας **Avalir™ by Kirby**. Σχεδιασμένο για βαθύ καθαρισμό.

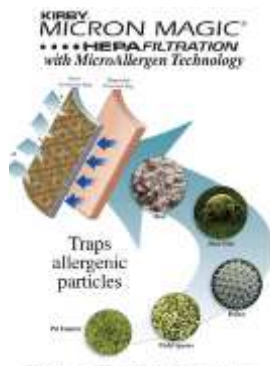
Τα συστήματα φροντίδας **Avalir™** πωλούνται σε περισσότερες από 70 χώρες ανά τον κόσμο από ανεξάρτητους διανομείς της Kirby

## Διαφορετικές μηχανές σε μια εύχρηστη μονάδα!

- Χάρis στο τροφοδοτικό πολλαπλών ταχυτήτων, όλα είναι δυνατά.
- Από χυτοπρεσαριστό Ντουραλουμίνιο.
- Είναι ένα πλήρες **Σύστημα Φροντίδας** που μετατρέπεται εύκολα σε **Καθαριστής Στρωμάτων**, σε σύστημα τινάγματος-σκουπίσματος σύστημα πλυσίματος και μηχανή χτενίσματος χαλιών, για μια απίστευτη γυαλάδα.

### ΜΕΡΙΚΑ ΑΠΟ ΤΑ ΣΥΝΑΡΠΑΣΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ **Avalir2™**

- Πανίσχυρη ροή αέρα σε συνδυασμό με το σύστημα φίλτρων HEPA 13 σημαίνει ότι οι ρύποι και η βρωμιά δεν μπορούν να κρυφτούν πουθενά.
- Χάρis στο βοηθητικό τροφοδοτικό τελευταίας τεχνολογίας **TechDrive®**, χρειάζεται μόνον ένα **ελαφρύ άγγιγμα** για να σπρώξετε το σύστημα.
- Σύστημα ελέγχου με το άγγιγμα των δακτύλων του ποδιού (**Toe Touch Control**), σας παρέχει το σωστό ύψος καθαρισμού κάθε φορά χωρίς να σκύβετε.
- Χρησιμοποιήστε το σε φορητό τρόπο λειτουργίας για να αφαιρέσετε τα ερεθιστικά **αλλεργιογόνα περιπτώματα ακάρεων** από τα στρώματα του κρεβατιού σας.
- Καθαρίστε ακόμη και τις πιο δυσπρόσιτες περιοχές με τη μεγάλη ποικιλία των αξεσουάρ.
- Αφαιρεί εύκολα τις τρίχες των κατοικίδιων και τη βρωμιά από την ταπετσαρία των επίπλων.
- Χτενίστε τις επιφάνειες των χαλιών για μια απίστευτη γυαλάδα.
- Ένα **Απόλυτα Επαγγελματικό Σύστημα Bio-καθαρισμού**, Πολλαπλών Εφαρμογών, "**Προηγμένης Τεχνολογικά Ενεργειακής Απόδοσης**", με Έγκριση "**Green Label**" του **CRI** για Αφαίρεση Ρύπων, Συγκράτηση Σκόνης και Διατήρηση Εμφάνισης



# Φορητό χειρός για βαθύ καθαρισμό



*Το Σύστημα οικιακής φροντίδας*

# **Avalir**

*Home Care System*

έχει τη δύναμη να καθαρίζει όλα  
τα στρώματα γρήγορα και άνετα!



Είναι τόσο δυνατό που  
μπορείτε να αισθανθείτε την  
αναρρόφηση καθώς η σκούπα  
κολλάει στην επιφάνεια του  
στρώματος.

Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι το πέλδλο Tech Drive είναι στη νεκρά θέση και ότι έχετε αποσυνδέσει την περιστρεφόμενη βούρτσα.



# Βούρτσα Zipprbrush

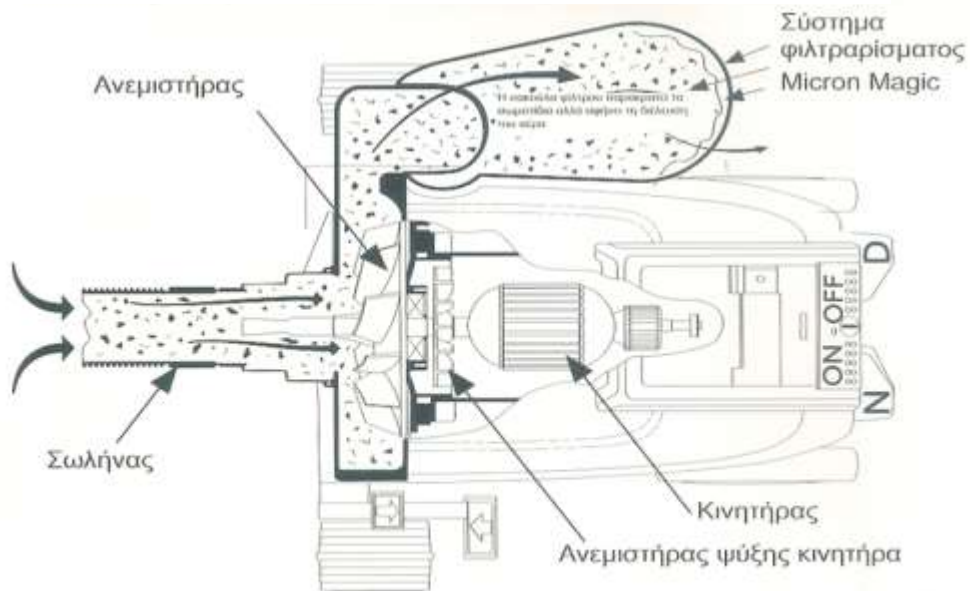


...αφαιρεί εύκολα και γρήγορα εμποδωμένες ακαθαρσίες, χνούδι και τρίχες ζώων από τις ταπετσαρίες και τα χαλιά.



# Το σχέδιο του συστήματος

# Δυναλir



- Η σκόνη και η βρομιά προωθούνται γύρω από την περιοχή του κινητήρα, όχι μέσα του.
- Ο κινητήρας ψύχεται με ξεχωριστό ανεμιστήρα ψύξης για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.
- Τα βαριά σωματίδια παγιδεύονται στο συλλέκτη Mini Em-Tor — η ελαφριά σκόνη εισέρχεται στη σακούλα.
- Χρησιμοποιεί 48% λιγότερη ενέργεια από τις μονάδες των ανταγωνιστών μας.



## Home Care System

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Το Σύστημα **Avalir** διαθέτει έναν ισχυρό, δύο ταχυτήτων παρακαμπτήριο, αερόψυκτο κινητήρα για την τελειότερη, χαμηλής ταχύτητας απόδοση στον καθαρισμό χαλιού και υψηλής ταχύτητας απόδοση με τη σύνδεση του σωλήνα και των τυπικών εξαρτημάτων.

#### Τάση 220/240 Volt 50/60 Hz

- Διάρκεια ζωής μεταγωγού βούρτσας – 1000 ώρες

#### Ακροφύσιο

- Μέγιστη ισχύς εισόδου – 700 Watts
- Μέγιστο αμπέρ εισόδου – 3,0
- Ταχύτητα λειτουργίας κινητήρα – 12.200 σ.α.λ.
- Μέγιστη ροή αέρα – 3,1 κυβικά μέτρα/λεπτό
- Μέγιστη αναρρόφηση – 660 mm νερού
- Μέγιστη ταχύτητα περιστρεφόμενης βούρτσας – 3900 σ.α.λ.

#### Σωλήνας

- Μέγιστη ισχύς εισόδου – 770 Watts
- Μέγιστο αμπέρ εισόδου – 3,4
- Μέση ταχύτητα κινητήρα – 16.400 σ.α.λ.
- Μέγιστη αναρρόφηση – 940 mm νερού
- Ισχύς (μέγ.) 120 (για εξαρτήματα)
- Μέγιστη ροή αέρα – 2,4 κυβικά μέτρα/λεπτό

#### Σφαιροτριβέας – Κινητήρας

- Δύο σφαιροτριβείς ισόβιοι, λιπασμένοι και σφραγισμένοι για σκόνη, υψηλής ταχύτητας και υψηλής ακρίβειας.



### ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- Πλάτος ακροφυσίου χαλιών – 38 εκ. (15 ίντσες)
- Πλάτος περιστρεφόμενης βούρτσας – 35 εκ. (14 ίντσες)
- Συνολικό βάρος ηλεκτρικής σκούπας – 11 κιλά (24 λίβρες)
- Χυτό αλουμίνιο με μηχανική κατεργασία ακριβείας
- Φινίρισμα επιφάνειας – Στιλβωμένο μέταλλο εφ' όρου ζωής
- Τροχαλία μάντα – Ηλεκτρική επικάλυψη με χάλυβα με μηχανική κατεργασία ακριβείας
- Δάκτυλο ανυψωτήρα μάντα – Ηλεκτρική επικάλυψη με χάλυβα
- Πλάκα χαλιού – Στερεός, ανθεκτικός στη φθορά ανοξειδωτός χάλυβας

**P/N 763717 Rev. C - ECO Greece**

Printed in U.S.A. ©2017

The Scott Fetzer Company





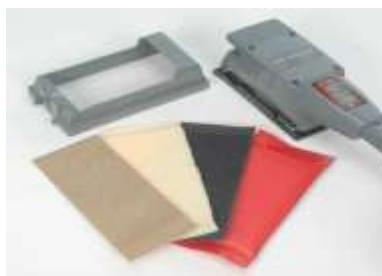
# Ο Καθοριστικός 10'λόγος για την επιλογή ενός Συστήματος Καθαρισμού Χαλιων-Μοκετων, Σαλονιών, Στρωμάτων

- 1) Σύστημα από Χυτοπρεσαριστό Ντουραλουμίνιο, με **βοηθητικό τροφοδοτικό** πολλαπλών ταχυτήτων, τελευταίας τεχνολογίας **TechDrive®**, ώστε να χρειάζεται μόνον ένα **ελαφρύ άγγιγμα** για να σπρώξετε το σύστημα.
- 2) Με **Σύστημα ελέγχου (Toe Touch Control)** όπου με το άγγιγμα των δακτύλων σας παρέχει **το σωστό ύψος καθαρισμού** κάθε φορά **χωρίς να σκύβετε**.
- 3) Ένα απόλυτα **Επαγγελματικό Σύστημα Bio-καθαρισμού**, Πολλαπλών Εφαρμογών με **δόνηση και αναρρόφηση στροβιλισμού**, ώστε να αφαιρεί, **αλλεργιογόνα** περιπτώματα **ακάρων** της εσωτερικής σκόνης (**Dust mites**), αλλά και **ρυπογόνα μικροβιακά φορτία**, χωρίς να τα ξανά ανακυκλώνει στον χώρο, **δημιουργώντας επιμόλυνση**.
- 4) **Αφαιρεί** εύκολα τις **τρίχες των κατοικίδιων** και τη βρωμιά από την ταπετσαρία των επίπλων, αλλά και τα πλαιϊνά του στρώματος η από το κεφαλάρι.
- 5) **Πανίσχυρη** ροή αέρα σε συνδυασμό με το **σύστημα φίλτρων HEPA 13** σημαίνει ότι να μπορεί να **συγκράτηση 99,95 %** των εν λόγω ρυπογόνων σωματιδίων βρωμιάς που απορροφά.
- 6) Εύχρηστο και Οικονομικώς Αποδεκτό Σύστημα **“Προηγμένης Τεχνολογικά Ενεργειακής Απόδοσης”** για Μειωμένη Κατανάλωση Ενέργειας, (**675 watt**).
- 7) Αρκετά **αυστηρή απαίτηση οικολογικού σχεδιασμού** με Έγκριση **“ Green Label”** του **CRI** για Αφαίρεση Ρύπων και Διατήρηση Εμφάνισης ( **Δεν καταστρέφει το επεξεργάσιμο αντικείμενο**)
- 8) **Ενεργό ακροφύσιο 40cm** υψηλής τεχνολογίας για επιδόσεις σε **Maximum απόδοση** με **λιγότερες ώρες εργασίας**.
- 9) **Εργονομικά εύχρηστο** για **εγγυημένα ξεκούραστη εργασία επί 24ώρου**.
- 10) Αναπτύχθηκε με την **βοήθεια της NASA**, έχει Εγγύηση καλής λειτουργίας αλλά και **“Εγγύηση εφόρου Ζωής”** για **ανταλλακτικά** του Μηχανήματος.

# Bio-decontamination

Εξειδικευμένες Βιο-Εφαρμογές και «**Ανέγγιχτο πλύσιμο στρωμάτων**», ώστε να αφαιρεθούν επιπλέον κιτρινίλες, τρεξίματα, αίμα, ακόμα και «μούχλα».

Η εφαρμογή μικροβιολογικής & βακτηριακής απολύμανσης του SERA Απολυμαντικού, στο «**ανέγγιχτο πλύσιμο**» αναβαθμίζει τις **Βιο-Εφαρμογές καθαρισμού**, εγκεκριμένο από τον ΕΟΦ, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα των τύπων, 2, 3, 4, (98/8EC). **Ακίνδυνο για τον άνθρωπο και το περιβάλλον.** [Sera Apolymantiko.PDF](#)



Ψεκαστήρας κατάλληλος για όλες τις χρήσεις, από απλή μέχρι και για χημικό ψεκασμό.

Κατάλληλο για όλες τις ανάγκες ψεκασμού σε στρώματα μοκέτες, χαλιά, ταπετσαρίες κ.λ.π.





# Σύστημα Καθαρισμού και Εξυγίανσης του αέρα CombO3 Room Air purifier with ozone

Αυτόνομο φορητό σύστημα, με την αποκλειστική τεχνολογία **Zeogene** της **Biotec Italia**.

- Μία **τεχνολογική καινοτομία** που δημιουργήθηκε, με στόχο να καλύψει τα κενά των αναγκών που επιβάλλουν τα νέα δεδομένα στην καθημερινότητα μας προσφέροντας βιώσιμες λύσεις.
- Η πολύ αποτελεσματική μέθοδος – κατάλληλη για πολλαπλές χρήσεις αποδίδει με **καθαρότητα (διαύγεια)** ένα υγιεινό και ασφαλές περιβάλλον προσιτό για όλους



## Καθαριότητα ή καθαρότητα (διαύγεια )

Το **CombO3** χρησιμοποιεί ως απολυμαντική μέθοδο μια επί τόπου χημική οξείδωση (ISCO ) με τα αναγνωρισμένα οφέλη του όζοντος μαζί με μια εξαιρετικά **αποτελεσματική διεργασία μετασχηματισμού** του σε οξυγόνο (O2), **χωρίς υπολειμματικότητα** και **φιλική προς το περιβάλλον**, για : αίθουσες ιατρικών κέντρων, χειρουργικών επεμβάσεων, κέντρων ευεξίας, κέντρων ομορφιάς, γυμναστηρίων, κέντρα υγείας και γηροκομεία, εστιατορίων και **ξενοδοχείων, οικιακών χώρων.**

[https://www.youtube.com/watch?v=NMaaW5C40CI&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?v=NMaaW5C40CI&feature=emb_logo)

Έντυπο

Technical Leaflet COMBO 2020

*Keeping It Green*

*While Keeping It Clean*

## Καθαρός, υγιής αέρας για όλους τους εσωτερικούς χώρους

### Παρακολούθηση της ποιότητας του αέρα

Το **CombO3**, χάρη στο αποκλειστικό προγραμματιζόμενο λειτουργικό σύστημα **τεχνολογία Twins**, προγραμματίζεται, ώστε να λειτουργεί αυτόματα κατά την διάρκεια της νύχτας και να εξασφαλίζει για εσάς, το προσωπικό και τους πελάτες σας, την **μοναδική καθαρότητα (διαύγεια)** ενός υγιεινού περιβάλλοντος.

- Ένας ακριβής και **αξιόπιστος αισθητήρας** ανιχνεύει την ποσότητα του όζοντος αν από κάποια παράληψη έχει παραμείνει στον αέρα του περιβάλλοντος.
- Το **CombO3**, της **Biotec Italia** είναι εναρμονισμένο με τις βασικές απαιτήσεις των ακόλουθων οδηγιών της Ε.Ε.:

Οδηγία 2014/35 / ΕΚ Χαμηλής Τάσης – 2014/30 / ΕΚ Οδηγία Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας – 2011/65 / ΕΕ 2015/863 / ΕΕ RoHS II και III Οδηγία σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικά και ηλεκτρονικών εξοπλισμών.



### Ας αναδείξουμε τα πλεονεκτήματα της Ελλάδας μέσα από την “Υγειονομική Εξασφάλιση”.

Με την υπέρβαση των απαιτήσεων μετατρέπει την υγειονομική ανασφάλεια και αβεβαιότητα και των φιλοξενούμενων – ταξιδευτών, σε προαγωγή υγειονομικής εξασφάλισης για μεγαλύτερη ευημερία.

Λόγοι που η **Secureness Plus**, στους **Πιστοποιημένους εφαρμοστές καθαρισμού-απολύμανσης** που παρέχουν υπηρεσίες περιβαλλοντικού & υγειονομικού ενδιαφέροντος και εμπλέκονται με χώρους (χώρους ενδιαίτησης ( διαμονής ) – φιλοξενίας και διαβίωσης πολλών ατόμων , κατοικίες ,κ.λπ.) μαζί και τα Μέσα Μεταφοράς των, **προτείνει την αναβάθμιση** των ολοκληρωμένων προγραμμάτων **καθαρισμού-απολύμανσης** εσωτερικών χώρων.

Με την “ εισαγωγή” των **υποχρεωτικών πρόσθετων μέτρων (χωρίς την περαιτέρω πρόκληση ρύπανσης Ε.Ο.Δ.Υ,κλπ)** κάλυψης των αναγκών της **περιβαλλοντικής εξυγίανσης και αποκατάστασης** των, ώστε να αντιμετωπιστούν οι **σύγχρονες προκλήσεις** από “**το άγνωστο του SARS-CoV-2** μαζί με τις “ **μεταλλάξεις του**” άλλα και από τα “**Ρυπογόνα χημικά κοκτέιλ**”- **χωρίς υπολειμματικότητα**- για την υγειονομική μας εξασφάλιση, **πριν την επαναχρησιμοποίηση των χωρών .**

# Σύστημα Καθαρισμού και Εξυγίανσης του αέρα NCCO purifier 1702 by RHT



Αυτόνομο φορητό σύστημα, **Νάνο-Περιοριστικής Καταλυτικής Οξειδωσης (Nano-Confined Catalytic Oxidation, NCCO)** (παγκόσμια πατέντα).

Η τεχνολογία αυτή βασίζεται στην συνεχή απορρόφηση των επιβλαβών μορίων και στη χρήση ενεργού οξυγόνου για την μετατροπή τους σε μόρια νερού και διοξειδίου του άνθρακα. Με αυτόν τον τρόπο απομακρύνονται συνεχώς και οι επιβλαβείς πτητικές ουσίες, (όπως φορμόλη, ξυλόλη, αλκοόλη, ακετόνη, οξεικό οξύ κ.λ.π.).

Επίσης, λόγω του HEPA φίλτρου H13 που διαθέτει, μπορεί να παγιδεύσει μικροοργανισμούς, όπως βακτήρια, ιούς και μύκητες διαμέτρου έως και 0.3μm, οι οποίοι στη συνέχεια καταστρέφονται πλήρως με την παραγωγή του ενεργού οξυγόνου.

## Χαρακτηριστικά

Η συσκευή αποτελείται από:

- Το **προφίλτρο** για την παγίδευση της απλής σκόνης.
- Το **HEPA φίλτρο H13**, που παγιδεύει αλλεργιογόνα, γύρη, βακτήρια, ιούς, μύκητες και αιωρούμενα μικροσωματίδια PM2,5 (διαμέτρου < 2,5μm).
- Τον **αντιδραστήρα παραγωγής του ενεργού οξυγόνου** με σκοπό την οξείδωση των ρύπων και την καταστροφή των μικροοργανισμών όπως βακτηρίων, ιών και μυκήτων.
- Το **νάνο-φίλτρο** όπου πραγματοποιείται η αντίδραση της οξείδωσης με σκοπό την αποδόμηση των συγκεκριμένων ρύπων.
- Το **νανο-φίλτρο** αποτελείται από ζεόλιθο (φυσικό μικροπορώδες ορυκτό φιλικό προς το περιβάλλον) με στοιχεία μεταπτώσεως, που δρα τόσο ως καταλύτης όσο και ως απλό φίλτρο.
- Το **νανο-φίλτρο** διαθέτει **νανο-πόρους** ικανούς να παγιδεύουν συγκεκριμένα οργανικά μόρια του αέρα, αποκλείοντας άλλα. Έτσι, απομακρύνει με μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα τους συγκεκριμένους πτητικούς ρύπους.





Καθαρός, υγιής αέρας για όλους τους εσωτερικούς χώρους



*....το άλλο πρόσωπο της υγιεινής !!*

- Εντός των πόρων του νανο-φίλτρου υπάρχουν στοιχεία μεταπτώσεως, τα οποία δρουν ως καταλύτες επιταχύνοντας την αντίδραση αποδόμησης των ρύπων.
- Επίσης, στο νάνο-φίλτρο προσροφώνται και άλλοι επιβλαβείς αέριοι ρύποι, όπως το διοξείδιο του αζώτου και το μονοξείδιο του άνθρακα.
- Το νανο-φίλτρο δεν είναι επιβλαβές και αναγεννάται μετά από κάθε αντίδραση που εκτελεί, με αποτέλεσμα ο χρόνος ζωής του να είναι πολύ μεγαλύτερος από ένα απλό φίλτρο ενεργού άνθρακα, μειώνοντας το κόστος του εργαστηρίου.
- Το ενεργό οξυγόνο που παράγεται είναι ικανό να οξειδώνει τους ρύπους μετατρέποντάς τους στα μη επιβλαβή προϊόντα, τα οποία απομακρύνονται από το καταλυτικό υλικό, επιτρέποντάς του να εκτελέσει νέα αντίδραση αποδόμησης.
- Λόγω της καινοτόμου αυτής τεχνολογίας, επιτυγχάνεται καθαρότητα του περιβάλλοντα χώρου περίπου κατά 99% σε ατμούς φορμόλης και ξυλόλης.
- Το σύστημα διαθέτει χαμηλού θορύβου ανεμιστήρα εξώθησης των μη επιβλαβών πλέον ρύπων, επιταχύνοντας έτσι την διαδικασία καθαρισμού του αέρα.
- Τοποθετείται σε οποιαδήποτε επιφάνεια επιθυμεί ο χρήστης και χρειάζεται μόνο μία απλή παροχή ρεύματος.

**Κατάλληλο για τετραγωνικά δωματίου: 10-40m<sup>2</sup>**

Όγκος ροής αέρα: 80m<sup>3</sup>/h (χαμηλή λειτουργία)

και **280m<sup>3</sup>/h** (αυτόματη λειτουργία).

Διαστάσεις: 30x21x48 cm (LxWxH)

Βάρος: 7kg

Ισχύς λειτουργίας: 16-40W

Τάση λειτουργίας: 220-240V

Διαθέτει πιστοποίηση CE.

**Ενημερωτικό έντυπο**



**BiOzone**

**Bio-Disinfection**, με χρήση του **όζοντος (O<sub>3</sub>)**



Η ολοκλήρωση της απολύμανσης κατά όγκο, μπορεί να γίνει και με την Πρωτοποριακή μέθοδο **BiOzone Bio-Disinfection**, με χρήση του **όζοντος (O<sub>3</sub>)** σε ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών με **συλλογικότητα η/και σε συνδυασμό**, ως ένας αποτελεσματικός τρόπος μιας εναλλακτική τεχνολογίας ελέγχου, για την αντιμετώπιση βιολογικών απειλών και παθογόνων παραγόντων, με θεαματικά αποτελέσματα.

Η Bio -απολύμανση ανά όγκο **Bio-Disinfection** σε εσωτερικούς χώρους, μπορεί να ολοκληρωθεί με την αξιόπιστη χρήση του όζοντος (O<sub>3</sub>) "**Καταλυτική Οζονοποίηση**" , ( διεργασία υψηλής απόδοσης για επαναφορά όζοντος σε οξυγόνο ), **χωρίς τη χρήση χημικών**, παρέχοντας την μέγιστη ασφάλεια απέναντι στον άνθρωπο, την περιουσία αλλά και το περιβάλλον.

Επιπλέον μπορεί να εφαρμοστεί σε δεξαμενές πόσιμου νερού, πισίνες , υδρομασάζ, συστημάτων κλιματισμού και επεξεργασίας λυμάτων (βιολογικοί), κλπ., αλλά και σε εφαρμογές από τους **P.C.S. Εφαρμοστές**, για τον **έλεγχο παρασίτων**, για χρήση κατά τη μεταφορά και αποθήκευση προϊόντων, κλπ

*Keeping It Green*

Video ( Άνοιγμα Υπερσύνδεσης )  
"**Καταλυτική Οζονοποίηση**"

*While Keeping It Clean*

# Lifa Smart Air Purification



## **Ο καινοτόμος σχεδιασμός φέρνει τον έξυπνο καθαρισμό του αέρα σε νέα επίπεδα.**

Ανεξάρτητη μονάδα παρακολούθησης με **LIFAsmart™** και ελεγκτή IAQ πρώτης ποιότητας. Εκτός του ότι είναι κέντρο εντολών για τον καθαριστή αέρα, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως ένας ακριβής φορητός σταθμός μέτρησης της ποιότητας του αέρα. Οι προηγμένοι αισθητήρες διασφαλίζουν λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα επίπεδα ρύπων. Η συνεχής παρακολούθηση και οι αυτόματες εργασίες καθαρισμού εγγυώνται εξαιρετική προστασία υψηλού επιπέδου.

### **Particle sensor** -Αισθητήρας σωματιδίων

Ο ακριβής αισθητήρας λέιζερ μετρά σωματίδια που κυμαίνονται από 0,3μm-10μm

### **Formaldehyde/TVOC Sensor** -Αισθητήρας φορμαλδεΐδης / TVOC

Προηγμένος ηλεκτροχημικός αισθητήρας για τη μέτρηση των επιπέδων πτητικών οργανικών ενώσεων

### **CO<sub>2</sub> Sensor** -Αισθητήρας CO<sub>2</sub>

Αυτό είναι εξαιρετικό στους καθαριστές αέρα και φέρνει τη νοημοσύνη της συσκευής σε νέο επίπεδο

## **Απομακρυσμένη παρακολούθηση**

Εγκαθιστώντας την εφαρμογή LIFAair στο κινητό σας τηλέφωνο, μπορείτε να παρακολουθείτε την ποιότητα του εσωτερικού αέρα στο σπίτι ανά πάσα στιγμή. Μπορείτε επίσης να έχετε πλήρη έλεγχο του Air Purifier μέσω APP.

Μεγάλος χρόνος λειτουργίας με ενσωματωμένη μπαταρία λιθίου

Πάρτε τη μονάδα LIFAsmart™ οπουδήποτε για να εξασφαλίσετε την ποιότητα του αέρα στο σπίτι, τη φύλαξη παιδιών, το αυτοκίνητο, το γραφείο ή σε εξωτερικούς χώρους. Μπορείτε να δοκιμάσετε την ποιότητα του αέρα όπου κι αν πάτε.

*Keeping It Green*

*While Keeping It Clean*



# ENSURE Touch By Hygiena



**EnSURE™ Touch:** Είναι το σύστημα νέας γενιάς που εξειδικεύεται στην παρακολούθηση της υγιεινής του περιβάλλοντα χώρου. Παρέχει γρήγορη και ακριβή επιβεβαίωση του επιπέδου της υγιεινής για την υποστήριξη του Συστήματος Ασφάλειας Τροφίμων που ακολουθείτε π.χ. FSMA (FSMA-Food Safety Modernization Act). Διαθέτει οθόνη αφής 5", τεχνολογία ασύρματου συγχρονισμού και λογισμικό συμβατό με το cloud.

Το **EnSURE Touch** είναι σχεδιασμένο να προσαρμόζεται στο περιβάλλον εργασίας σας, παρέχοντας τα δεδομένα (data) που χρειάζεστε για τη παρακολούθηση της σύνθετης εφοδιαστικής αλυσίδας πολλαπλών τοποθεσιών, τον έλεγχο και τη διαχείριση των κινδύνων, και την πρόληψη της ανάκλησης.

## Σύγκριση συστημάτων.....

Το πρόγραμμα για τις προσπάθειές του καθαρισμού και της απολύμανσης, μέσα από την **ταυτόχρονη παρακολούθηση των προσπαθειών**, με κανόνες **αυταπόδεικτης διαφάνειας** που να διασφαλίζουν ότι οι εγκαταστάσεις χρησιμοποιούν **βέλτιστες πρακτικές** για τον περιορισμό της διασποράς ή/και της εξάπλωσης εστιών. Αυτή η αυταπόδεικτη διαφάνεια, **ανεβάζει την ψυχολογική αποδοτικότητα των εργαζομένων** αφού "εξουσιοδοτεί" το προσωπικό στην καθαριότητα και απολύμανση να κάνει τις εργασίες του με ασφάλεια και αποτελεσματικότητα, ώστε να μεταφέρει στους φιλοξενούμενους την **μεγαλύτερη ευημερία**.

## HygienaTV

*Keeping It Green*

*While Keeping It Clean*



## Έλεγχος ποιότητας αέρα – Μετρητές σωματιδίων

Handheld 3016 IAQ By Lighthouse

Σχεδιασμένο και κατασκευασμένο από το **Lighthouse**, ένα όνομα που μπορείτε να εμπιστευτείτε. Ο αέρας που αναπνέουμε στα σπίτια, τα γραφεία, τα εργοστάσια και τα σχολεία μας μπορεί να επηρεάσει την υγεία μας και την ποιότητα της ζωής μας. Ο κακός αέρας που δεν είναι σε μεγαλύτερη κλίμακα μπορεί να μας κάνει να αρρωστήσουμε. Σε μικρότερο βαθμό μπορεί να επηρεάσει την παραγωγή ή τη μαθησιακή μας ικανότητα.



- Η **Lighthouse** παράγει προϊόντα όπως το φορητό **3016 IAQ** για παρακολούθηση με μία συσκευή πολλές πτυχές της ποιότητας του αέρα μας. Μετατρέποντας τα δεδομένα σε πληροφορίες για να επιτρέψουμε στους ειδικούς της ποιότητας του αέρα να εκτιμήσουν την ασφάλεια αυτών των περιβαλλόντων.
- Διαθέτει λειτουργία συγκέντρωσης μάζας που προσεγγίζει την πυκνότητα σε  $\mu\text{g} / \text{m}^3$  και παρέχει έως και 6 κανάλια ταυτόχρονης μέτρησης σωματιδίων.
- Το **HANDHELD 3016 IAQ** εμφανίζει δεδομένα αθροιστικής και διαφορικής μέτρησης σωματιδίων, καθώς και δεδομένα θερμοκρασίας / σχετικής υγρασίας στο γρήγορο και εύκολο στην ανάγνωση χρώμα οθόνη αφής.
- Οι αφαιρούμενες μπαταρίες και ο προαιρετικός φορτιστής βοηθούν στη μεγιστοποίηση της φορητότητας και του χρόνου λειτουργίας του **HANDHELD**.
- Η λήψη δεδομένων γίνεται εύκολα χρησιμοποιώντας το λογισμικό μεταφοράς δεδομένων Lighthouse
- Το **HANDHELD 3016 IAQ** παρακολουθεί τα επίπεδα σωματιδίων με ακρίβεια και αξιοπιστία, ακόμη και σε περιοχές με δυσπρόσιτη πρόσβαση όπου η λειτουργία με δύο χέρια δεν είναι ασφαλής.

### Χαρακτηριστικά:

- Εύρος μεγέθους 0,3 – 10  $\mu\text{m}$
- Ρυθμός ροής 0,1 CFM (2,83 LPM)
- Έγχρωμη διεπαφή οθόνης αφής 3,5" (8,89 cm)
- Αφαιρούμενη / επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου
- Μεγάλη μνήμη για αποθήκευση δεδομένων (3.000 δείγματα)
- Όριο συγκέντρωσης – 4.000.000 /  $\text{ft}^3$
- Θερμοκρασία / Σχετική υγρασία Έλεγχος περιλαμβάνοντος
- Ετικέτες αλφαριθμητικής τοποθεσίας (200) που καθορίζονται από τον χρήστη
- Εύκολη διαμόρφωση διεπαφής με δυνατότητα ζουμ στην οθόνη. Ο ρυθμιστής δεδομένων προβολής επιτρέπει την εμφάνιση δειγματοληψία.
- Εσωτερικό ηχητικό συναγερμό
- Εργονομικά σχεδιασμένο



*Keeping It Green*

*While Keeping It Clean*

## Μηχανή απολύμανσης BioXspray



### Bio-Disinfection

- Η μηχανή απολύμανσης BioXspray, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε νοσοκομεία, δημόσιους χώρους διαβίωσης, οχήματα δημόσιας συγκοινωνίας, ασθενοφόρα, χώρους φροντίδας ασθενών, σχολεία και νηπιαγωγεία κ.ο.κ.
- Είναι μια συσκευή για χρήση χημικών εξουδετέρωσης επιβλαβών βακτηρίων, ιών, μυκήτων και παθογόνων σε τέτοιες περιοχές.
- Τα δοχεία απολυμαντικών 05 lt και 1 lt χρησιμοποιούνται σε οποιοσδήποτε τύπο απολυμαντικού μπορεί να χρησιμοποιηθεί στη συσκευή με βάση το νερό ανάλογα με την μόλυνση
- Επιπλέον, χάρη στο ρυθμιζόμενο μέγεθος σταγονιδίων σε 3 στάδια, μπορεί να διανεμηθεί ομοιογενώς στο περιβάλλον μέσω τεχνολογίας αερολύματος από 07 micron έως 20 microns σε ξηρό και υγρό χώρο.
- Με αυτόν τον τρόπο, εξασφαλίζεται η απολύμανση όλων των επιφανειών και του αέρα.
- Ένα άλλο στοιχείο που παρέχει ομοιογένεια είναι η δυνατότητα ψεκασμού 360 μοιρών.

### Μηχανή απολύμανσης Bio-spray

[https://www.youtube.com/watch?v=M0dWSJ9anfg&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?v=M0dWSJ9anfg&feature=emb_logo)

### Τεχνικές προδιαγραφές BioXspray

- Βάρος 6,1 kg
- Ηλεκτροκινητήρας 1100 Watt 220 Volt 50-60 Hz
- Ρυθμιζόμενη ταχύτητα περιστροφής
- Διασφάλιση της ομοιογενούς κατανομής ομίχλης μέσω του τυμπάνου περιστροφής 360 °
- Η προβολή ξηρού και υγρού ομίχλης για απόσταση έως και 15 μέτρα από τη συσκευή
- Ταχύτητα ροής ομίχλης 80 m / s
- Μέγεθος σωματιδίων: 7-20 μικρά
- Ανταλλάξιμη καρδιά 05-1 lt.
- 0,5-1-2 ml για 1 m<sup>3</sup> σε New LCD display (οθόνη υγρών κρυστάλλων), ανάλογα με το ρυθμιζόμενο μέγεθος σωματιδίων.
- Προγραμματιζόμενος εσωτερικός όγκος μεταξύ 0-1000 m<sup>3</sup>

*Keeping It Green*

*While Keeping It Clean*



## ULV Fogger H05



- Το H05 είναι ένας από τους καλύτερους κινητήρες θορύβου ULV που διατίθενται σήμερα, με τον κινητήρα 50Hz με νερό και λάδι να εκτοξεύει 1400w με ισχύ 220V AC. Το ULV Fogger H05 σας επιτρέπει να εξαλείψετε με ευκολία όλα τα ανιχνευτικά και ιπτάμενα παράσιτα με μεγάλη ευκολία.
- Η δεξαμενή αποθήκευσης μπορεί εύκολα να συγκρατήσει έως και 5 λίτρα , ενώ η παροχή ροής 0-49 l / h είναι μία από τις καλύτερες στην βιομηχανία ομίχλης ULV. Διαθέτοντας μια εντυπωσιακή ταχύτητα ομίχλης και απολύμανσης 10-15 km / h, το H05 είναι μια πολύ πρακτική και οικονομική λύση . Ζυγίζει μόλις 5,3kg με ρυθμιζόμενο μέγεθος σταγονιδίων διαλύματος 9-49 μικρά.
- Το μικρό βάρος και το συμπαγές μέγεθος το καθιστούν ιδιαίτερα κατάλληλο για ιδιωτική και εμπορική χρήση, παρόλο που συνιστάται να μελετάτε και να κατανοείτε προσεκτικά τις οδηγίες ασφάλειας και λειτουργίας.
- Το H05 ULV μπορεί να χρησιμοποιηθεί με κρύα ομίχλη σε νοσοκομεία, σχολεία, σπίτια, εστιατόρια, χώρους διακοπών, χώρους εστίασης, γαλακτοκομικές εκμεταλλεύσεις,, αποθήκες, θερμοκήπια, κλπ.

## Ulv Fogger H 05 Τεχνικές Λεπτομέρειες

- Μοτέρ 1400w, 220V , 50Hz
- Χωρητικότητα δεξαμενής διαλύματος 5 λίτρα  
Απόδοση ροής 0-49 l / h
- Μέγεθος σταγονιδίων 9 -49 μικρά
- Βάρος Άδειο 5,3 kg
- Διαστάσεις 50 x 17 x 50

*Keeping It Green*

*While Keeping It Clean*

# UNPUR 95

## Up to 99,999% disinfection

Η Εφαρμογή UVC Ακτινοβολίας μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε Υφασμάτινες Επιφάνειες, **πριν η/και μετά τον καθαρισμό** σε στρώματα, ταπετσαρίες σαλονιών, χαλιών και λοιπών επιφανειών στην μείωση των "μικροβιακών φορτίων" για τη διατήρηση της υγιεινής.

Αυτή η υποστηρικτική μέθοδος μπορεί να εφαρμοστεί **-μετά τον καθαρισμό-** όπου δεν ενδείκνυται εφαρμογή χημικών ουσιών ως μέσον μείωσης των "μικροβιακών φορτίων", βακτηρίδια, ιούς, μύκητες, (μούχλα) για τη διατήρηση της υγιεινής. Επιπλέον, με την Εφαρμογή UVC Ακτινοβολίας **-μετά τον καθαρισμό-** αποφεύγουμε τη χρήση παραδοσιακών χημικών ουσιών που μπορεί να είναι επιβλαβείς για την υγεία σε περίπτωση καθημερινής έκθεσης.

Η Μέθοδος Επιφανιοδραστικής μείωσης "μικροβιακών φορτίων" σε επιφάνειες (Green-decontamination) **-μετά τον καθαρισμό-** δια της UVC ακτινοβολίας θα πρέπει να δρα με ασφάλεια και αξιοπιστία.

Στο εσωτερικό της συσκευής βρίσκεται το ηλεκτρονικό τροφοδοτικό υψηλής συχνότητας, που μαζί με την ειδική Προστατευτική Μεμβράνη Συγκράτησης Θραυσμάτων, εξασφαλίζουν την Ασφαλή Λειτουργία και την Υψηλή Απόδοση της ακόμα και σε δυσμενείς συνθήκες

Το UNPUR 95 είναι το καθημερινό εργαλείο για επαγγελματίες. Πιστοποιημένο ιοκτόνο και σποριοκτόνο από ανεξάρτητο εργαστήριο, μπορεί να απολυμάνει έως και 99,999% όλων των μικρών και μεσαίων επιφανειών.

Υπάρχουν μεγάλες διαφορές στην δράση της ακτινοβολίας UVC από υλικό σε υλικό.

Η Επιφανιοδραστική Μέθοδος (Green-decontamination) δεν επηρεάζει την θερμοκρασία, δεν επιδρά στα ανεξίτηλα χρώματα **όταν η χρήση γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες** και δεν επηρεάζει τα εσωτερικά μεταλλικά μέρη των στρωμάτων.

Αυτή η **ενοποιημένη προσέγγιση** χρησιμοποίησης **πολλαπλών τεχνολογιών** μπορεί να είναι πολύ αποτελεσματική στο να **μειώσει** βακτηρίδια, ιούς, μύκητες, (μούχλα) και σε λουτρά, να αποτρέψει τη διάδοση επιβλαβών μικροοργανισμών σε **δωμάτια ξενοδοχείων, αίθουσες δείπνου** και σαλονιών. κ.λ.π.

Μπορεί να **συνδυαστεί με την υποστήριξη και άλλων τεχνολογικών μεθόδων** έτσι ώστε να έχουμε μια **Αναβαθμισμένη Ποιότητα Διαβίωσης**.

Αυτή η **Εναλλακτική Επιφανιοδραστική Μέθοδος (Green-decontamination) -μετά τον καθαρισμό-** είναι μια αποτελεσματική μέθοδος με γρήγορα αποτελέσματα.

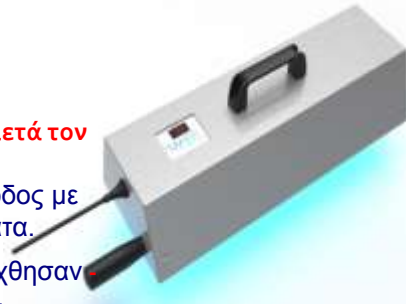
Οι δοκιμές που διεξήχθησαν **-μετά τον καθαρισμό-** δείχνουν σαφώς μια απόδοση από 99,99% έως 99,999% σε ιούς και σπόρια.

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για ποικίλες **εξειδικευμένες χρήσεις -μετά τον καθαρισμό-** όπως π.χ.: Κατοικημένους και εμπορικούς χώρους (ως συμπλήρωμα σε άλλες στρατηγικές ελέγχου)

- Χώρους νοσοκομείων για να **μειώσει τη μόλυνση των επιφανειών**. Εργαστήρια DNA
- Χώρους **επεξεργασίας τροφίμων, ζύμης, κρεοπωλεία**, κ.λπ. για να μειώσει τη μόλυνση των επιφανειών η να αποτρέψει
- μια **παράλληλη μόλυνση**.
- Βιβλιοθήκες, για αντιμετώπιση μυκήτων (μούχλα) στις επιφάνειες βιβλίων
- **Εταιρείες κατασκευής στρωμάτων** στην διάρκεια της διαδικασίας κατασκευής και συσκευασίας.

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλους τους χώρους **-μετά τον καθαρισμό-** ακόμα και σε αυτούς που οι περισσότερες δομές περιορίζουν τις ομάδες των ανθρώπων, η να έχουν **"μοναδικά χαρακτηριστικά γνωρίσματα"** που πρέπει να ερευνηθούν προκειμένου να χρησιμοποιηθεί η **"ενοποιημένη προσέγγιση"** για καλύτερα αποτελέσματα.

Πρέπει να γίνεται **Σωστή Χρήση από Επαγγελματίες Καθαριστές**, Δεν πρέπει να γίνεται **κατάχρηση στην χρήση της**, αλλά ούτε και **υπερβολές** σε αυτά που μπορεί να προσφέρει.



# SERA

## ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ

ΕΥΡΕΩΣ  
ΦΑΣΜΑΤΟΣ

### Χρήση απολυμαντικού Sera

**Το απολυμαντικό Sera είναι κατάλληλο για χρήση σε:**

Χώρους υγειονομικής σημασίας  
Εργαστήρια τροφίμων και ποτών  
Κρεοπωλεία και Ιχθυοπωλεία  
Κτηνοτροφία και Πτηνοτροφεία  
Βιομηχανίες  
Ταπτοκαθαριστήρια

Catering  
Super Markets  
Ξενοδοχεία  
Νοσοκομεία  
Πλοία  
Εμπορικά κέντρα

### Δραστική ουσία απολυμαντικού SERA:

Το απολυμαντικό SERA χρησιμοποιεί ως δραστική ουσία το Δωδέκυλ-διμέθυλο κλωριούχο αμμώνιο (D.D.A.C - Didecyl-dimethyl ammonium chloride). Το D.D.A.C αποτελεί ευρέως φάσματος βακτηριοκτόνο και μυκητοκτόνο και χρησιμοποιείται ως απολυμαντική ουσία σε ξενοδοχεία, νοσοκομεία, βιομηχανίες αλλά και στην αποστείρωση χειρουργικών εργαλείων.

### Το Δωδέκυλ-διμέθυλο κλωριούχο αμμώνιο:

- Είναι πλήρως βιοαποικοδομήσιμο και δεν επιφέρει χημικές μεταβολές στα απόβλητα, οπότε είναι φιλικό προς το περιβάλλον.
- Έχει εξαιρετικές απολυμαντικές ιδιότητες - καταστρέφει ταχύτατα τους μικροοργανισμούς.
- Είναι δραστικό σε όλες τις κατηγορίες μικροοργανισμών που παρουσιάζονται ή αναμένεται να παρουσιασθούν στο σύστημα.
- Απαιτεί μικρούς χρόνους εφαρμογής (2 έως 5 λεπτά).
- Δεν υπάρχει πιθανότητα επανόρθωσης της βλάβης των κυττάρων που έχουν πληγεί από την δράση του απολυμαντικού.
- Δεν δημιουργεί παρενέργειες στο σύστημα και δεν διευκολύνει την ανεξέλεγκτη ανάπτυξη ανεπιθύμητων ειδών.
- Δεν αφήνει τοξική υπολειμματική συγκέντρωση.
- Δεν σχηματίζονται ενώσεις επικίνδυνες για την υγεία.
- Έχει αντιοσμική δράση.
- Η δράση του απολυμαντικού δεν επηρεάζεται από την σκληρότητα του νερού.
- Δεν είναι ευαίσθητο στις μεταβολές του pH και της θερμοκρασίας.
- Δεν προκαλεί αύξηση των ολικών διαλυμένων στερεών στα επεξεργασμένα απόβλητα.

ECO  
FRIENDLY

ΣΥΜΒΑΤΟ  
ΜΕ ΤΟ  
ΣΥΣΤΗΜΑ  
HACCP



# SERA Απολυμαντικό

Το SERA είναι απολυμαντικό ευρέος φάσματος, βακτηριοκτόνο και μυκητοκτόνο. Είναι εγκεκριμένο από τον Ε.Ο.Φ. με αρ. Αδείας: 51834/2009 και βρίσκεται σε συμφωνία με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα για προϊόντα απολύμανσης των τύπων 2, 3 και 4. (98/8EC) Παράρτημα V: Προϊόντα απολύμανσης για εγκαταστάσεις φαγητού και τροφίμων. Ενδείκνυται για την απολύμανση εξοπλισμού, δοχείων αποθήκευσης, σκευών κατανάλωσης, επιφανειών και σωληνώσεων που βρίσκονται στο χώρο παραγωγής, μεταφοράς, αποθήκευσης ή κατανάλωσης φαγητού, τροφίμων και ποτών, από τον άνθρωπο ή τα ζώα.

## Βασικά χαρακτηριστικά απολυμαντικού Sera

- Είναι πλήρως βιοδιασπώμενο και δεν επιφέρει χημικές μεταβολές στα απόβλητα,
- οπότε είναι φιλικό προς το περιβάλλον.
- Δεν επηρεάζεται από τη σκληρότητα του νερού
- Είναι σύμφωνο προς τις αρχές της H.A.C.C.P
- Είναι ακίνδυνο για τον άνθρωπο και το περιβάλλον
- Είναι μη ερεθιστικό



## Εφαρμογές απολυμαντικού Sera

**Το απολυμαντικό Sera μπορεί να εφαρμοστεί σε:**

Επαγγελματικό εξοπλισμό Εστίασης  
Δάπεδα  
Τοίχους  
Σκεύη  
Χαλιά, μοκέτες, τάπητες  
Πάγκους εργασίας  
Επιφάνειες που έρχονται σε επαφή με τα τρόφιμα

### Δοσολογία απολυμαντικού SERA:

5-15 gr σε 1 λίτρο νερό

0,5 - 1,5 %

Χρόνος δράσης: Μόλις 2 λεπτά

## Sanivir-Απολυμαντικό (Ιοκτόνο – Βακτηριοκτόνο – Μυκητοκτόνο)



### Σύνθεση

Glutaraldehyde.....	15%
Didecyldimethylammonium chloride.....	10%
Έκδοχα έως.....	100%

Το **Sanivir** είναι ισχυρότατο, ταχείας δράσης απολυμαντικό κατά Gram θετικών και Gram αρνητικών βακτηρίων, ιών, μυκήτων, σπορίων.

Περιέχει δύο απολυμαντικά: την Glutaraldehyde και το Didecyldimethylammonium chloride. Συνεργητική δράση παράγεται μεταξύ αυτών.

Τα συνιστώμενα για την χρήση διαλύματά του **Sanivir δεν είναι διαβρωτικά.**

Το **Sanivir** είναι εύκολα **βιοδιασπώμενο.**

### Χρήση

Το **Sanivir** συνίσταται για απολύμανση δαπέδων, τοίχων, χώρων αναμονής, επιβαρημένων με μικροβιακό φορτίο περιοχών νοσοκομείων, στρατώνων, χώρων συνάθροισης, αποχωρητηρίων, ψεκασμός οχημάτων, εργαλείων σε κτηνιατρεία, εγκαταστάσεων και μονάδων ζώων, σφαγείων, κ.λπ.

Μετά τη διάλυσή του σε νερό μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τη **μορφή ψεκασμού** ή απλή εφαρμογή ή ακόμα και **με υποκαπνισμό** αν και το τελευταίο θα πρέπει να πραγματοποιείται από **εξειδικευμένο προσωπικό.**

Η διάλυσή του στο νερό να είναι σε αναλογία 1:400 έως 1:100, ανάλογα με την ένταση του επιδιωκόμενου αποτελέσματος.

Η συνήθης αναλογία του για μία ισχυρή απολύμανση είναι 1:200.

Διάλυση στο νερό σε περίπτωση **υποκαπνισμού 1:150.**

Το **Sanivir** να χρησιμοποιείται έως ότου οι επιφάνειες στις οποίες εφαρμόζεται να καλύπτονται πλήρως με το διάλυμα. Αυτό επιτυγχάνεται με τη χρήση περί των 100 έως 300 ml του διαλύματος ανά τετραγωνικό μέτρο, ανάλογα με τη διαπερατότητα και την ανωμαλία των επιφανειών στις οποίες εφαρμόζεται και τον όγκο της οργανικής ουσίας και των υπολειμμάτων που ανευρίσκονται επί των επιφανειών.

[Έγκριση Ε.Ο.Φ Απολυμαντικού Sanivir .pdf](#)

*Keeping It Green*

*While Keeping It Clean*

TORNADOR STEAM

## Active Disinfection



Η ολοκλήρωση των εφαρμογών γίνεται με το **Επαγγελματικό σύστημα** με την εξειδικευμένη μέθοδο της ενεργής απολύμανσης (**Active Disinfection**), ως ένας ποιο ισχυρός παράγοντας απενεργοποίησης, ώστε να μπορεί να επιτύχει πιο έντονα αποτελέσματα ακόμη και από ένα μηχάνημα "υπέρθερμου ατμού"



Συνδυάζει, το δυναμισμό της περιστροφικής ανάδευσης (στροβιλισμού), την δυναμική της ταυτόχρονης αναρρόφησης, για την απολύμανση όλων των επιφανειών, άλλα και με ινώδη υλικά, (ταπετσαρία, μοκέτα), εκμηδενίζοντας την ύπαρξη από τρεξίματα, κιτρινίλες, υγρασίες και μούχλα που προκαλούν κακοσμία, ανάπτυξη μυκήτων και καταστροφές, ελάχιστοποιώντας το χρόνο στεγνώματος για άμεση παράδοση.



Αυτή η εξειδικευμένη μέθοδος **μπορεί να υποστήριξη** την ταυτόχρονη απομάκρυνση ζωικών εχθρών και των αυγών τους, **χωρίς την χρήση χημικών**. Δεν μεταφέρει τον ατμό στο χώρο - **αποφεύγοντας έτσι την δημιουργία επιμόλυνσης** - με "τα συνακόλουθα αποτελέσματα του αναδυόμενου χημικού κοκτέιλ" λόγω υψηλών θερμοκρασιών



Video ( Άνοιγμα Υπερσύνδεσης

[https://mavis-automotive.com/VIDEO\\_TORNADOR\\_STEAM./](https://mavis-automotive.com/VIDEO_TORNADOR_STEAM/)

*Keeping It Green*

*While Keeping It Clean*

## TSM-WILLMOP 50B

Το **TSM-WILLMOP 50B** συνδυάζει την υψηλή απόδοση ενός επαγγελματικού συστήματος με την ευελιξία του υγρού σφουγγαρίσματος, με το πρόσθετο πλεονέκτημα ενός στεγνού δαπέδου !

**Για πολυσύχναστους χώρους, το ένα χέρι είναι αρκετό.** Νοσοκομεία, σχολεία, εστιατόρια, αθλητικά κέντρα, γυμναστήρια & μεγάλη γκάμα από πολύπλοκες προκλήσεις καθαρισμού

Το **WILLMOP 50B** διατίθεται επίσης με κατοχυρωμένο σύστημα **ECORAY**, το υπεριώδες φάσμα επηρεάζει το DNA μικροοργανισμών, καταστρέφοντας τα κύτταρα τους και καθιστώντας αδύνατη την αναπαραγωγή. Η έκδοση **Ecoray** είναι ίσως το μόνο κατακόρυφο σύστημα καθαρισμού και απολύμανσης, που αποδίδει τα υψηλότερα πρότυπα υγιεινής σε δάπεδα χωρίς τη χρήση χημικών.

### Τα πλεονεκτήματα στις εφαρμογές

- Μηχανική δράση καθαρισμού για βαθύτερο καθαρισμό σκληρών δαπέδων.
- Αφήνει τα πατώματα στεγνά και έτοιμα προς χρήση, μειώνουν την πιθανότητα ολίσθησης.
- Καλύτερα αποτελέσματα, γρηγορότερα και πιο παραγωγικά από τα παραδοσιακά σκουπίδια.
- Τρίβει και στεγνώνει μέχρι την άκρη.
- Καθαρίζει κάτω από εμπόδια και περιορισμένους χώρους.
- Μπαταρία τροφοδοτείται για αυτόνομο καθαρισμό, χωρίς καλώδια.
- Προαιρετικές μπαταρίες για παρατεταμένο καθαρισμό και πρόσθετη παραγωγικότητα.
- Μειώνει την κόπωση του χειριστή, αυξάνει την ικανοποίηση



**Keeping It Green**

**While Keeping It Clean**



Keeping It Green While Keeping It Clean



*Keeping It Green*

*While Keeping It Clean*



**KlinTec**

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ - ΕΜΠΟΡΙΟ-ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΙΕΣ

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΗ 17 12242 ΑΙΓΑΛΙΩ

ΤΗΛ: 210-4829839, 6932245887

[www.klintec.gr](http://www.klintec.gr)

mail:[info@klintec.gr](mailto:info@klintec.gr)