

Καθαρισμός και Υγιεινή Κουζίνας

ΤΥΠΟΙ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ

Όλα τα μηχανικά επαγγελματικά πλυντήρια πιάτων και ποτηριών είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο χάλυβα. Διαθέτουν τον κάδο για το νερό πλύσεως και τον βραστήρα για το νερό του ξεβγάλματος. Το νερό θερμαίνεται στον κάδο στους 65° C και στον βραστήρα (BOILER) στους 85° - 90° C, ελέγχεται δε με θερμοστάτη. Το νερό της πλύσης, εκτοξεύεται με πίεση επάνω στα πιάτα, ποτήρια και σκεύη, από τα μπέκ που βρίσκονται στο επάνω και κάτω μέρος του κάδου. Η πίεση τόσο του νερού πλυσίματος όσο και του ξεβγάλματος πρέπει να είναι τουλάχιστον 2 ατμ.

Σε πλυντήρια με κύκλο πλυσίματος (DOOR - TYPE), τα διάφορα σκεύη που πρόκειται να πλυθούν, τοποθετούνται σε καλάθι κατασκευασμένο από πλαστικό ή επιπλαστικοποιημένο μέταλλο. Το καλάθι είναι σταθερό και τα μπέκ περιστρέφονται ή το καλάθι περιστρέφεται και τα μπέκ είναι σταθερά.

Σε πλυντήρια συνεχόμενης πλύσεως (TUNNEL), τα μπέκ είναι πάντα σταθερά και τα διάφορα σκεύη κινούνται μέσα σε καλάθια (RACK - TYPE) ή σε συνεχόμενη ταινία (FLICHT - TYPE).

Τα προϊόντα που προορίζονται για τα μηχανικά πλυντήρια πιάτων και ποτηριών είναι κυρίως το απορρυπαντικό και το αποξωτικό / λαμπρυντικό.

Τα απορρυπαντικά διατίθενται κυρίως σε υγρή μορφή σε μορφή σκόνης ή ταμπλέτας.

Η αποτελεσματικότητα του απορρυπαντικού προκύπτει από τον προσεκτικό συνδυασμό των κατάλληλων συστατικών, αλκάλια, αποσκληρυντικά, επιφανειοδραστικά κλπ.

Το απορρυπαντικό πρέπει να είναι αποτελεσματικό και ταυτόχρονα να μην προσβάλλει τα σκεύη και τα εξαρτήματα του πλυντηρίου.

Η χρησιμοποίηση ζεστού νερού μέχρι 65° C αυξάνει την αποτελεσματικότητα του απορρυπαντικού και επιτρέπει την μείωση της διάρκειας του πλυσίματος στα 2 μέχρι 4 λεπτά. Με ζεστό νερό μέχρι 65° C απομακρύνονται από τα πιάτα πρακτικώς όλα τα υπολείμματα τροφών και εκείνα που περιέχουν άμυλο και λίπος.



Στο πρώτο γέμισμα που κάνουμε ανάλογα με τα λίτρα νερού που παίρνει χρησιμοποιούμε από 1,5 ml έως 2,5 ml απορρυπαντικού ανά λίτρο νερού.

Για μεγαλύτερη απόδοση του απορρυπαντικού και οικονομία στη χρήση, προτείνουμε το κατάλληλο προϊόν ανάλογα με τα σκεύη που θέλουμε να πλύνουμε και τη σκληρότητα του νερού.

Η σκληρότητα του νερού μετρείται σε Γερμανικούς βαθμούς

- Μαλακά νερά έως 12 βαθμούς
- Σκληρά νερά 12-19 βαθμούς
- Πολύ σκληρά νερά 20 βαθμούς και πάνω

ΑΙΤΙΕΣ ΠΙΘΑΝΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΠΙΑΤΩΝ

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΑΙΤΙΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΠΕΚ	ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΤΕΓΝΩΤΙΚΟΥ	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΞΕΒΓΑΣΜΑΤΟΣ	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΚΕΥΩΝ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΤΛΙΩΝ
ΘΟΛΑ ΣΚΕΥΗ				↓	↑			
ΒΡΩΜΙΚΑ ΣΚΕΥΗ				↑				
ΒΡΕΓΜΕΝΑ ΣΚΕΥΗ			↑		↑			
ΓΡΑΜΜΕΣ ΣΤΑ ΣΚΕΥΗ			↑		↓			
ΣΤΙΓΜΑΤΑ ΣΤΑ ΣΚΕΥΗ			↑		↑			
ΥΨΗΛΟΣ ΑΦΡΙΣΜΟΣ			↑		↓			

ΑΥΞΑΝΟΜΕ ↑

ΜΕΙΩΝΟΜΕ ↓

ΕΛΕΓΧΟΜΕ

Απορρυπαντικά Πλυντηρίου Πιάτων

Ultramax W 100 - ΥΓΡΟ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ



- Υγρό απορρυπαντικό πιάτων και ποτηριών
- Κατάλληλο για όλα τα επαγγελματικά πλυντήρια.
- Ιδανικό για πολύ σκληρά νερά και ειδικές συνθήκες πλύσης.
- Διαλύει εύκολα λίπη λάδια, απομακρύνει δυσοσμίες.
- Δεν αφρίζει, διαλύεται αμέσως.
- pH 14

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ: 2-6 ml ανά λίτρο νερού

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 20 L, 13 L, 4 L

Ultramax W 50 - ΥΓΡΟ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ



- Υγρό πιάτων ποτηριών για όλα τα επαγγελματικά πλυντήρια.
- Ιδανικό για σκληρά νερά, με υψηλή αλκαλικότητα και αποσκληρυντική δράση.
- pH 14

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ: 2-6 ml ανά λίτρο νερού

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 20 L, 13 L, 4 L

Ultramax W 33 - ΥΓΡΟ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ



- Ισχυρό αλκαλικό προϊόν πλυντηρίου σκευών και ποτηριών για όλα τα επαγγελματικά πλυντήρια.
- Ιδιαίτερα κατάλληλο για σκεύη από πορσελάνη, ανοξείδωτα και μαχαιροπήρουνα.
- Κατάλληλο για μαλακά νερά.
- pH 14

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ: 2-6 ml ανά λίτρο νερού

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 20 L, 13 L, 4 L

Premwash 2000 - ΣΚΟΝΗ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ



- Κατάλληλο για όλα τα επαγγελματικά πλυντήρια πιάτων - ποτηριών
- Σύνθεση υψηλής απόδοσης για μοναδική καθαριότητα και λάμψη στα σκεύη
- Κατάλληλο για πλύσεις σε όλα τα νερά (μαλακά - σκληρά)
- Οικονομικό στη χρήση

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 15 κιλά

Στεγνωτικά - Λαμπρυντικά Πλυντηρίου Πιάτων

Stainon R 100 - ΣΤΕΓΝΩΤΙΚΟ - ΓΥΑΛΙΣΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ



- Συμπυκνωμένο στεγνωτικό - γυαλιστικό.
- Ιδανικό για πολύ σκληρά νερά.
- Μειώνει το χρόνο στεγνώματος, γυαλίζει ποτήρια, πιάτα και σκεύη.
- Προλαμβάνει τις αποθέσεις αλάτων στα μπεκ.
- Διαλύεται αμέσως. Δεν είναι διαβρωτικό.
- pH 3

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ: 1 - 3 ml ανά λίτρο νερού

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 20 L, 13 L, 4 L

Stainon R 50 - ΣΤΕΓΝΩΤΙΚΟ - ΛΑΜΠΡΥΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ



- Αποτελεσματικό στεγνωτικό για ξέπλυμα και γυάλισμα ποτηριών και σκευών.
- Κατάλληλο για όλα τα επαγγελματικά πλυντήρια.
- Ιδιαίτερα κατάλληλο για γυαλί, πορσελάνη και ανοξείδωτα σκεύη.
- Συνιστάται για σκληρά νερά. Δεν είναι διαβρωτικό.
- pH 3

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ: 1 - 3 ml ανά λίτρο νερού

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 20 L, 13 L, 4 L

Stainon R 33 - ΣΤΕΓΝΩΤΙΚΟ - ΛΑΜΠΡΥΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ



- Στεγνωτικό - λαμπρυντικό πλυντηρίου πιάτων - ποτηριών.
- Κατάλληλο για όλα τα επαγγελματικά πλυντήρια.
- Δεν αφήνει στίγματα, κηλίδες και θαμπάδες.
- Εμποδίζει τη συσσώρευση αλάτων.
- Κατάλληλο για μαλακά και μέτριας σκληρότητας νερά.
- Δεν είναι διαβρωτικό.
- pH 3

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ: 1 - 3 ml ανά λίτρο νερού

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 20 L, 13 L, 4 L

DLM 500 - ΑΦΑΛΑΤΙΚΟ



- Όξινο αφαλατικό.
- Ειδικό προϊόν για την απομάκρυνση των αλάτων.
- Καθαρίζει τις αντιστάσεις, τα μπεκ και όλες τις επιφάνειες που μπορεί να συσσωρευτούν άλατα.
- Η χρήση του βοηθάει στην μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του πλυντηρίου και οικονομία στην κατανάλωση του ρεύματος.
- pH 3

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ: 250 - 350 ml

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 13 L, 4 L

Υγρό για πλύσιμο σκευών στο χέρι (ΛΑΝΤΖΑΣ)



SPARK - ΥΓΡΟ ΓΙΑ ΠΛΥΣΙΜΟ ΣΚΕΥΩΝ ΣΤΟ ΧΕΡΙ



- Συμπυκνωμένο προϊόν για πλύσιμο πιάτων, σκευών στο χέρι, με λιποδιαλυτική δράση.
- Παράγει πλούσιο αφρό.
- Έχει ευχάριστο άρωμα.
- Είναι απαλό για τα χέρια, περιέχει γλυκερίνη.
- Δεν χαράζει τις επιφάνειες.
- Αρώματα : Λεμόνι, Ξύδι, Βατόμουρο, Μασσαλίας.
- pH 7

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ: 2-5 ml ανά λίτρο νερού

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 13 L, 4 L, 750 ML, 500 ML



Για μεγαλύτερη οικονομία στους επαγγελματικούς χώρους, χρησιμοποιείται η δοσομετρική αντλία τοίχου για προϊόντα λάντζας με τρεις χρόνους 5 - 10 - 15 ml.

Stala - ΥΓΡΟ ΓΙΑ ΠΛΥΣΙΜΟ ΣΚΕΥΩΝ ΣΤΟ ΧΕΡΙ



- Νέα πρωτοποριακή, ενισχυμένη σύνθεση που προσφέρει μοναδική καθαριότητα και φρεσκάδα στην κουζίνα σας, εξαφανίζοντας τις μυρωδιές
- με ουδέτερο pH
- με έντονο φυσικό άρωμα λεμονιού για πιάτα και σκεύη χωρίς μυρωδιές.
- pH 7

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ: 2-5 ml ανά λίτρο νερού

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 13 L, 4 L, 500 ML

Ειδικά Καθαριστικά Κουζίνας

Remsol - ΥΓΡΟ ΑΠΟΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ



- Ισχυρός λιποδιαλύτης, πλούσιος σε παράγοντες αλκαλικότητας.
- Για εύκολη απομάκρυνση φυτικών ζωικών λιπών, ελαίων και πρωτεϊνών.
- Κατάλληλο για χώρους επεξεργασίας τροφίμων, με ευχάριστο άρωμα.
- pH 12-13

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ: 50-100 ml ανά 10 λίτρα νερού

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 13 L, 4 L, 900 M L

Decarbon - ΥΓΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΚΑΡΒΟΥΝΙΛΑΣ GRILL



- Ειδική σύνθεση για τον καθαρισμό επιφανειών με δύσκολες αποθέσεις καμένων λιπών και λαδιών σε κουζίνες, φούρνους, ψησταριές, κλπ.
- pH 12.0
- Έτοιμο προς χρήση

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 13 L, 4 L, 900 ML

SPARK - ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΦΟΥΡΝΟΥ



- Αλκαλικό καθαριστικό για καμένα λίπη και λάδια.
- Αποτελεσματική καθαριότητα σε κουζίνες, φούρνους, ψησταριές, grill.
- Δρα άμεσα ως έχει. Για ακόμα καλύτερο αποτέλεσμα συνιστάται θερμοκρασία 40-50°C.
- pH 13.5
- Έτοιμο προς χρήση

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 4 L, 500 ML

SPARK - ΥΓΡΟ ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΧΛΩΡΙΟ



- Ιδανικό για δύσκολες βρωμιές.
- Με τη χρήση του ψεκασμού προσφέρει καθαριότητα σε όλους τους χώρους και εξασφαλίζει υγιεινή προστασία.
- pH 13.5
- Έτοιμο προς χρήση

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 750 ML

Ειδικά Καθαριστικά Κουζίνας

InoxClean - ΥΓΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ



- Καθαριστικό - γυαλιστικό για ανοξείδωτες επιφάνειες.
- Αφαιρεί πολύ αποτελεσματικά ρύπους και παλιά προστατευτικά από τις ανοξείδωτες επιφάνειες.
- Αφήνει έντονη γυαλάδα και ένα φιλμ προστασίας.
- Έτοιμο προς χρήση.
- pH 2-2,5

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 900ml

Απολυμαντικό επιφανειών

Mikrozyd liquid - ΥΓΡΟ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ



- ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΟΦ: 62932/006 Κωδ. Πρ. απ - 474

Περιγραφή:

Ψεκαζόμενο Απολυμαντικό επιφανειών και αντικειμένων σε χώρους παρασκευής τροφίμων.

Ιδιότητες / Τρόπος Χρήσης:

- Έτοιμο προς χρήση.
- Στεγνώνει γρήγορα, δεν χρειάζεται σκούπισμα.
- Ταχύτατο αποτέλεσμα σε 1 λεπτό.
- Καλή συμβατότητα με τα υλικά.

Σύνθεση: Κάθε 100 g MIKROZID LIQUID περιέχουν: 25 g Αιθανόλη (94%) 35 g 1 - Προπανόλη.

Να μην έρχεται σε επαφή με επιφάνειες από Πλέξι - Γκλας

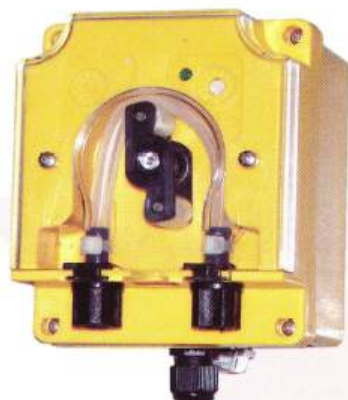
Αποτελεσματικό εναντίων των παρακάτω:	Χρόνος επαφής
Βακτήρια και μύκητες σύμφωνα με κατευθυντήριες γραμμές του DGHM συμπεριλαμβανόμενο και σαλμονέλα, εντεροβακτήρια	1 λεπτό
Στελέχη MRSA χρυσίζοντας σταφυλόκοκκου	1 λεπτό
Tb φυματίωση	1 λεπτό
Αδενοϊοί	2 λεπτά
HBV Ηπατίτιδα B	1 λεπτό
HIV Aids	1 λεπτό
HCV Ηπατίτιδα C	30 δευτερόλεπτα
Ιοί Ρότα	30 δευτερόλεπτα
Ιοί πολιομυελίτιδας	30 λεπτά
Ραονα SV 40	15 λεπτά
Κατάλογος DGHM	5 λεπτά
Πραγματογνωμοσύνη OGHMP Αρ. 95/8	1 λεπτό

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ



- Απλό γρήγορο και αξιόπιστο σύστημα ελέγχου του βακτηριδιακού φορτίου σε χώρους διαχείρισης και παρασκευής τροφίμων.
- Απαραίτητο για τον έλεγχο καθαριότητας και καταλληλότητας των επιφανειών που έρχονται σε επαφή με τρόφιμα.

ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΤΕΣ



- Αυτόματος
δοσομετρητής
στεγνωτικού
πλυντηρίου πιάτων.



- Αυτόματος
δοσομετρητής
απορρυπαντικού
πλυντηρίου πιάτων.



- Χειροκίνητη
δοσομετρηκή αντλία τοίχου
για προϊόντα λάτζας.

Καθαρισμός και Υγιεινή Κουζίνας

ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ΣΗΜΕΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	ΕΦΑΡΜΟΓΗ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	ΑΣΦΑΛΕΙΑ
ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ W 100 - W 50 - W 30	ΠΟΤΗΡΙΑ ΠΙΑΤΑ ΣΚΕΥΗ	2 ml - 6 ml / lt	ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ ή ΟΠΟΤΕ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ	  
ΣΤΕΓΝΩΣΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ R 100 - R 50 - R 30	ΠΟΤΗΡΙΑ ΠΙΑΤΑ ΣΚΕΥΗ	1 ml - 3 ml / lt	ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ ή ΟΠΟΤΕ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ	 
DLM 500 ΑΦΑΛΑΤΙΚΟ	ΣΗΜΕΙΑ ΕΠΙΚΑΘΗΣΗΣ ΑΛΑΤΩΝ ΜΠΕΚ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΣ	250 - 350 ml / ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ	ΚΑΘΕ 15 ΗΜΕΡΕΣ	  
SPARK ΥΓΡΟ ΛΑΝΤΖΑΣ	ΠΟΤΗΡΙΑ ΠΙΑΤΑ ΣΚΕΥΗ	2 ml - 5 ml / lt	ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ ή ΟΠΟΤΕ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ	  
SPARK CHLOROENERGY	ΠΑΓΚΟΥΣ ΚΟΥΖΙΝΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΣ	ΕΤΟΙΜΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ	ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ ή ΟΠΟΤΕ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ	 
MIKROZID ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ	ΟΛΕΣ ΟΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΕΤΟΙΜΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ	ΚΑΘΕ 10 ΗΜΕΡΕΣ	 
REMSOL ΛΙΠΟΔΙΑΛΥΤΗΣ	ΔΑΠΕΔΑ	0,05 ml / lt	ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ ή ΟΠΟΤΕ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ	 
SPARK 2 in 1 ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ	ΔΑΠΕΔΑ	0,05 ml / lt	ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ ή ΟΠΟΤΕ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ	 
INOX CLEAN	ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΣ	ΕΤΟΙΜΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ	ΟΠΟΤΕ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ	 
DECARBON	ΓΚΡΙΛ, ΦΟΥΣΚΕΣ, ΣΗΜΕΙΑ ΜΕ ΚΑΜΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΙΚΑ ΥΛΙΚΑ	ΕΤΟΙΜΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ	ΟΠΟΤΕ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ	  
ANTISEPT GEL ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ	ΧΕΡΙΑ	ΕΤΟΙΜΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΔΕΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΞΕΒΓΑΛΜΑ	ΠΡΙΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΡΟΦΙΜΑ	