

ΓΙΑ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 100 ΧΡΗΣΕΙΣ

ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ 2 ΕΤΗ

Παρέχεται σε πιστοποιημένη συγκέντρωση 10.000 PPM και συνοδεύεται από:

- ✓ Τα δεδομένα ασφαλείας (M.S.D.S.)
- ✓ Την άδεια Ε.Ο.Φ
- ✓ Άδεια παραγωγής απολυμαντικών αρ. 0-714-15 22-07-2002
- ✓ LOT NUMBER ΠΑΡΤΙΔΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ



Η **DALCOCHEM** ΑΒΕΕΦΑ ΑΠΟ ΤΟ 1977

εξειδίκευται στον τομέα έρευνας και τεχνολογίας παραγωγής **ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΩΝ - ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΩΝ - ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ.**

Στις πλέον σύγχρονες εγκαταστάσεις της, παράγει και συσκευάζει μετά από αυστηρούς ποιοτικούς ελέγχους αρίστης ποιότητας εξειδικευμένα προϊόντα

ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ - ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΥΓΙΕΙΝΗΣ.

Διαθέτει ειδικές εργαστηριακές άδειες και εγκρίσεις απολυμαντικών - απορρυπαντικών - καλλυντικών, από τον Ε.Ο.Φ. Αρ. 4113/21/1/2005/ΟΕ/18-4-2005



Παρασκευάζεται και συσκευάζεται από την:

 **DALCOCHEM**

- 📍 ΛΕΩΦ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗ 213 • Τ.Κ. 13677 ΑΧΑΡΝΕΣ • ΑΘΗΝΑ
- ☎ ΤΗΛ: 210 2460401 - 210 2460609 • FAX: 210 2466100
- ✉ E-mail: info@dalcochem.gr
- 🌐 www.dalcochem.gr



DALCOCHEM

ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΑ - ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΑ - ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΑ - ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΕΙΣ - ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΙΣ - ΜΥΟΚΤΟΝΙΕΣ

ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ - DESINFECTANT

DALCO-100

ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ - ΙΟΚΤΟΝΟ, ΒΑΚΤΗΡΙΟΚΤΟΝΟ, ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ
ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΧΛΩΡΙΟΥ (ClO₂)

DALCO 100
75992/13/31-12-2018
ΑΡΙΘΜΟΣ
ΑΔΕΙΑΣ ΕΟΦ



Το DALCO-100 είναι ένα εγκεκριμένο απολυμαντικό νερού και χώρων επεξεργασίας τροφίμων, φαρμάκων με ευρύ αντιμικροβιακό φάσμα προστασίας. Παρέχει πλήρη απόσπηση και αντισηψία σε στερεές επιφάνειες και χώρους. Είναι συμβατό με θέματα απολύμανσης του HACCP-ISO 22000. Η δραστική, επίσης, είναι εγκεκριμένη από τον Ε.Ο.Φ καθώς και από το F.D.A και E.P.A (USA).



Πλεονεκτήματα

- ✓ Είναι έντονα αποτελεσματικό, με ισχυρή βιολογική δράση 2,6 φορές ισχυρότερη από το υποχλωριώδες νάτριο και ταυτόχρονα με μεγάλη υπολειμματική δράση.
- ✓ Η δράση οφείλεται στην ισχυρή οξειδωτική ικανότητα και όχι σε αντιδράσεις χλωρίωσης, ενώ αποφεύγεται πλήρως η παραγωγή καρκινογόνων χλωροπαραγώγων (Τριχλωρομεθάνια, χλωροφαινόλες, κτλ).
- ✓ Παρέχει αποδεδειγμένα πλήρη καταστροφή βιομεμβράνων (βιοφίλμ) συντηρώντας τα υδροδοτικά δίκτυα σε εξαιρετική κατάσταση.
- ✓ Η απολυμαντική του δράση δεν επηρεάζεται από υψηλές θερμοκρασίες έναντι του χλωρίου.
- ✓ Παρέχει πλήρη απόσμηση καθώς και εξαιρετική απολυμαντική δράση σε στερεές επιφάνειες και χώρους.
- ✓ Χρησιμοποιείται από απλά δοσομετρικά συστήματα που ήδη υπάρχουν στην αγορά και δεν απαιτεί πολύπλοκες και σύνθετες συσκευές προσθήκης.
- ✓ Χρόνος ζωής 2 έτη στην πρωτότυπη συσκευασία.

* Είναι το μοναδικό προτεινόμενο διεθνώς και αναφερόμενο στη διεθνή βιβλιογραφία για τον έλεγχο και την άμεση αντιμετώπιση της Legionella pneumophila. Η Εταιρείας μας, με βάση το Dalco 100 έχει αντιμετωπίσει άμεσα και επιτυχώς το πρόβλημα της Legionella pneumophila, σε πολλά υδροδοτικά.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ

ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥ DALCO 100	ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΡΑΙΩΣΗΣ	ΤΕΛΙΚΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ	ΧΡΟΝΟΣ ΔΡΑΣΗΣ
Απολύμανση σκευών εργαλείων σε χώρους επεξεργασίας τροφίμων και χώρους υγιεινομικής σημασίας (με την μέθοδο της εμβάπτισης ή του ψεκασμού).	20ml Dalco 100 ανά 1lt ή 200ml Dalco 100 ανά 10lt	200 ppm	5 λεπτά ΚΑΤ' ΕΛΑΧΙΣΤΟΝ
Απολύμανση επιφανειών (πάγκους εργασίας, δάπεδα, Ψυκτικών θαλάμων) με την μέθοδο του ψεκασμού ή Απολύμανση κατ' όγκο με χρήση ψυχρού εκνεφωτήρα.	20ml Dalco 100 ανά 1lt ή 200ml Dalco 100 ανά 10lt	200 ppm	5 λεπτά ΚΑΤ' ΕΛΑΧΙΣΤΟΝ
Απολύμανση επιφανειών και χώρων για την αντιμετώπιση ειδικών προβλημάτων με την μέθοδο του ψυχρού εκνεφωτήρα.	50ml Dalco 100 ανά 1lt ή 500ml Dalco 100 ανά 10lt	500 ppm	5 λεπτά ΚΑΤ' ΕΛΑΧΙΣΤΟΝ
Απόσμηση και απολύμανση φρεατίων και υπονόμων με την μέθοδο του ψεκασμού.	100ml Dalco 100 ανά 1lt ή 1000ml Dalco 100 ανά 10lt	1000 ppm	10 λεπτά ΚΑΤ' ΕΛΑΧΙΣΤΟΝ

Οδηγίες χρήσης-εφαρμογές

Χρησιμοποιείται αραιωμένο σε δόσεις εφαρμογής κατά περίπτωση:

- Με την μέθοδο της εμβάπτισης για την απολύμανση σκευών και εργαλείων.
- Με την μέθοδο του ψεκασμού για την απολύμανση επιφανειών.
- Με την μέθοδο της ψυχρής εκνέφωσης (Cold Fogging) και θερμής εκνέφωσης (Thermofogger) για την απολύμανση χώρων-όγκων σε (βιοτεχνίες και βιομηχανίες τροφίμων, νοσοκομεία, σχολεία, χώροι υγιεινομικής σημασίας).

Σε χώρους επεξεργασίας τροφίμων όταν χρησιμοποιούμε μεγάλες συγκεντρώσεις και όταν θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε άμεσα τον πάγκο εργασίας ή το σκεύος, πρέπει να ξεπλύνουμε ή να σκουπίσουμε την επιφάνεια και το σκεύος αντίστοιχα. Επιβάλλεται η χρήση γαντιών.

Προετοιμασία διαλύματος

Μελέτες σε διεθνή και ελληνικά πιστοποιημένα εργαστήρια έδειξαν πως το DALCO-100 είναι δραστηρότατα βιοκτόνο δίνοντας άριστα αποτελέσματα με μικρές περιεκτικότητες και σε ελάχιστο χρόνο. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί απλά αραιωμένο σε μια από τις προτεινόμενες περιεκτικότητες (βλ. συν. πίνακα) για τέλεια και άμεσα αποτελέσματα μπορεί να ενεργοποιηθεί με ένα ήπιο οργανικό οξύ π.χ. κιτρικό ή οξικό οξύ (ξύδι ή λεμόνι).

Οδηγίες ενεργοποίησης διαλύματος DALCO 100

Ετοιμάζουμε το διάλυμα αραιώνοντας DALCO 100 ανάλογα με την χρήση. Στη συνέχεια μειώνουμε το pH του διαλύματος με το DALCO 100 ACTIVATOR ή με την προσθήκη ελάχιστης ποσότητας ήπιου οργανικού οξέος όπως οξικό ή κιτρικό έως την τιμή 2,5-3.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η ενεργοποίηση γίνεται στο έτοιμο προς χρήση διάλυμα. Χρόνος ενεργοποίησης περίπου 1-5 λεπτά. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟ DALCO 100 ACTIVATOR



ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

Μέθοδος αναφοράς	Χρόνος δράσης	Δοσολογία/ Θερμοκρασία	Ειδικό τεστ/ Ειδικές συνθήκες	Στελέχη
Βακτηριοκτόνος δράση				
EN 1276:1997 (phase 2/step 1)	5 λεπτά	Διάλυμα 200 ppm 20° C	› Ρυπαρές συνθήκες › Σε σκληρό νερό	› Staphylococcus aureus › Pseudomonas aeruginosa › Escherichia coli › Enterococcus faecalis
EN 1276:1997 (phase 2/step 1)	5 λεπτά	Αδιάλυτο προϊόν (Διάλυμα 10000 ppm) 20° C	› Ρυπαρές συνθήκες › Σε σκληρό νερό	› Staphylococcus aureus › Pseudomonas aeruginosa › Escherichia coli › Enterococcus faecalis
EN 1040 (phase 1)	5 λεπτά	Διάλυμα 200 ppm 20° C	› Καθαρές συνθήκες › Σε σκληρό νερό	› Staphylococcus aureus › Pseudomonas aeruginosa › Escherichia coli › Enterococcus faecalis
EN 1040 (phase 1)	5 λεπτά	Αδιάλυτο προϊόν (Διάλυμα 10000 ppm) 20° C	› Καθαρές συνθήκες › Σε σκληρό νερό	› Staphylococcus aureus › Pseudomonas aeruginosa › Escherichia coli › Enterococcus faecalis

Ζυμοκτόνος / μυκητοκτόνος δράση

EN 1650 (phase 2/step 1)	5 λεπτά	Διάλυμα 200 ppm 20° C	› Σε σκληρό νερό	› Candida Albicans › Aspergillus niger
EN 1650 (phase 2/step 1)	5 λεπτά	Αδιάλυτο προϊόν (Διάλυμα 10000 ppm) 20° C	› Σε σκληρό νερό	› Candida Albicans › Aspergillus niger

Ιοκτόνος δράση

EN 14476:2013 +A2:2019 (phase 2/step 1)	5 λεπτά	Διάλυμα 200 ppm 20° C	› Καθαρές συνθήκες › Σε σκληρό νερό	Το προϊόν επιδεικνύει ΠΛΗΡΗ ΙΟΚΤΟΝΟ ΔΡΑΣΗ (έναντι ιών με περίβλημα και χωρίς περίβλημα). Συγκεκριμένα: Ιοκτόνος δράση έναντι όλων των ιών χωρίς περίβλημα (Adenovirus, Poliovirus, Murine Norovirus) καθώς και έναντι όλων των ιών με περίβλημα, ανάμεσα στους οποίους συγκαταλέγονται π.χ. HBV, HIV, Coronavirus, Influenza virus H1N1 κ.α.
-----------------------------------------	---------	--------------------------	----------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΣΤΟ ΝΕΡΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΕΙΜΕΝΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΕΡΙ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΚΥΑ Υ2/2600/2001 (ΦΕΚ Β892/11/7/01)