Οδηγίες χρήσης

deconex® INSTRUMENT PLUS

Χημικό καθαριστικό ιατροτεχνολογικών προϊόντων με απολυμαντική δράση

Για τον μη αυτόματο προκαθαρισμό/καθαρισμό και την απολύμανση των ιατροτεχνολογικών προϊόντων με δυνατότητα επανεπεξεργασίας και την τελική απολύμανση μη κρίσιμων ιατροτεχνολογικών προϊόντων

Πεδίο εφαρμογής

Το deconex® INSTRUMENT PLUS χρησιμοποιείται αραιωμένο για τον μη αυτόματο προκαθαρισμό και την απολύμανση θερμοσταθερών και θερμοευαίσθητων επεμβατικών και μη επεμβατικών ιατροτεχνολογικών προϊόντων και εξοπλισμού με δυνατότητα επανεπεξεργασίας σε λουτρό εμβάπτισης ή υπερήχων. Τα χειρουργικά εργαλεία και τα σκεύη θαλάμου, τα ελάχιστα επεμβατικά εργαλεία (MIS) (συμπ. εργαλείων Da Vinci), τα οδοντιατρικά εργαλεία και τα εύκαμπτα ενδοσκόπια, μεταξύ άλλων, έχουν δυνατότητα επανεπεξεργασίας.

Το deconex® INSTRUMENT PLUS μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για την τελική μη αυτόματη τελική απολύμανση μη επεμβατικών ιατροτεχνολογικών προϊόντων.

Ιδιότητες

Το deconex® INSTRUMENT PLUS συνδυάζει τον καθαρισμό και την απολύμανση για τη μη αυτόματη επανεπεξεργασία ιατροτεχνολογικών προϊόντων και διαθέτει τις εξής ιδιότητες:

- Εξαιρετική απόδοση καθαρισμού, ακόμη και με πηγμένο αίμα (ινώδες) χάρη στην ειδική, ενζυματική του σύνθεση
- Προστασία προσωπικού και περιβάλλοντος εργασίας
- Φάσμα δράσης: βακτηριοκτόνο, ζυμοκτόνο, περιορισμένο ιοκτόνο
- Η καλή συμβατότητα υλικών επιτρέπει τη χρήση με μεγάλη ποικιλία ιατροτεχνολογικών προϊόντων, συμπ. των εύκαμπτων ενδοσκοπίων
- Ευχάριστο άρωμα

Αποτελεσματικότητα απολύμανσης

Πεδίο δράσης και μεθοδολογία	Συγκέντ-ρωση	Χρόνος επαφής
Βακτηριοκτόνο (EN 13727, EN 14561)	0.5%	5 λεπτά
Ζυμομυκητοκτόνο (EN 13624, EN 14562)	0.5% 1%	15 λεπτά 5 λεπτά
Ενεργό κατά των ελυτροφόρων ιών Δοκιμή εναιωρήματος (EN 14476)	1%	5 λεπτά
Δοκιμή φορέα μικροβίων (EN 17111)	1.5% 2%	30 λεπτά 15 λεπτά

Η δοκιμή διεξήχθη με νερό τυποποιημένης σκληρότητας (30 °fH ή 16.9 °dH / 300 ppm) και υψηλό φορτίο.

Εφαρμογή και δοσολογία

Η πιο αποτελεσματική δοσολογία του deconex® INSTRUMENT PLUS επηρεάζεται από διάφορους παράγοντες, όπως τον τύπο και την ποσότητα του ρύπου.

Το deconex® INSTRUMENT PLUS χρησιμοποιείται ως αραιωμένο διάλυμα με νερό βρύσης, μαλακό ή απομεταλλωμένο νερό σε θερμοκρασία δωματίου. Η ελάχιστη συγκέντρωση και ο χρόνος επαφής πρέπει να προσαρμόζονται στις απαιτήσεις του καθαρισμού. Για αποτελεσματικότητα απολύμανσης, δείτε τη σχετική ενότητα του εγγράφου. Εάν είναι δυνατό, βεβαιωθείτε ότι τα εργαλεία έχουν αποσυναρμολογηθεί και διαβραχεί πλήρως, κατά την εμβύθιση στο προϊόν.

Μέθοδος με λουτρό εμβάπτισης:
Μετά τον απαιτούμενο χρόνο επαφής, βουρτσίστε αν χρειάζεται.

borer
advanced cleaning solutions

Λουτρό υπερήχων:
Αφού παρέλθει ο χρόνος έκθεσης, αφήστε τα εργαλεία στο λουτρό μέχρι να ολοκληρωθεί ο απαιτούμενος χρόνος επαφής.

Το φορτίο πρέπει να εκπλυθεί επαρκώς. Το τελευταίο βήμα έκπλυσης πρέπει ιδανικά να γίνει με απομεταλλωμένο νερό. Ωστόσο, επαρκεί η καλύτερη διαθέσιμη ποιότητα νερού.

Τελική απολύμανση: χρήση μόνο σε καθαρισμένα εργαλεία και σε φρέσκο διάλυμα. Ξεπλύνετε το φορτίο με απομεταλλωμένο νερό χωρίς μικροβιακό φορτίο / με χαμηλό μικροβιακό φορτίο. Εάν το διάλυμα deconex® INSTRUMENT PLUS είναι χρησιμοποιημένο, πρέπει να αντικαθίσταται καθημερινά. Εάν το διάλυμα εφαρμογής είναι εμφανώς μολυσμένο, πρέπει να απορρίπτεται και να αντικαθίσταται αμέσως.

Το deconex® INSTRUMENT PLUS μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συσκευές δοσολογίας. Φροντίστε να αποφύγετε τη μικροβιακή μόλυνση.

Προϊόντα που περιέχουν αλδεΰδη δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται πριν και μετά την επαναπεξεργασία με deconex® INSTRUMENT PLUS.

Συμβατότητα υλικών

Το deconex® INSTRUMENT PLUS είναι κατάλληλο για ανοξείδωτο ατσάλι, (ανοδιωμένο) αλουμίνιο, τιτάνιο, μη σιδηρούχα μέταλλα, πολυαμίδιο (PA), πολυαιθυλένιο (PE), πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC), πολυοξυμεθυλένιο (POM), πολυαιθεριμίδιο (PEI), πολυφαινυλοσουλφόνη (PPSU), πολυαιθερική αιθερική κετόνη (PEEK), πολυτετραφθοροαιθυλένιο (PTFE).

Το ακρυλικό γυαλί (PMMA) και η πολυσουλφόνη (PSU) μπορεί να μην είναι συμβατά.

Δεν είναι κατάλληλο για πολυανθρακικό (PC).

Για άλλα ευαίσθητα υλικά, μπορεί να χρειαστούν δοκιμές συμβατότητας. Εάν χρειαστεί, επικοινωνήστε με τον υπεύθυνο διανομής για προϊόντα deconex® της περιοχής σας ή με την Borer Chemie AG.

Φυσικοχημικά δεδομένα

τιμή pH σε διάλυμα 1%	
σε απομεταλλωμένο νερό σε νερό δικτύου [1)]	περ. 8.3 περ. 7.7
Πυκνότητα συμπυκνώματος	1.0 g/mL
Εμφάνιση συμπυκνώματος	διαυγές, μπλε

[1)] η μέτρηση έγινε σε νερό δικτύου στους 25–28 °fH / 14–16 °dH / 250–280 ppm $CaCO_3$

Συστατικά

100 g deconex® INSTRUMENT PLUS περιέχουν:
11.2 g N,N-διδεκυλο-N-μεθυλο-πολυ(οξαιθυλ)αμμώνιο
11.7 g N-(3-αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1.3-διαμίνη

Βοηθητικά συστατικά:
Ένζυμα (πρωτεάση), επιφανειοδραστικές ουσίες, άρωμα, χρωστική ουσία

Προσοχή

Να μη χρησιμοποιείται για την τελική απολύμανση επεμβατικών ιατροτεχνολογικών προϊόντων. ▪ Μην αναμειγνύετε με άλλα προϊόντα. ▪ Επικοινωνήστε με τον υπεύθυνο διανομής προϊόντων deconex® της περιοχής σας ή την Borer Chemie AG πριν αλλάξετε τα χημικά που χρησιμοποιείτε. ▪ Το προϊόν προορίζεται μόνο για μεμονωμένη και όχι για επανειλημμένη χρήση. ▪ Πρέπει να τηρούνται οι νομικές απαιτήσεις και οι απαιτήσεις που αφορούν τα πρότυπα για ιατροτεχνολογικά προϊόντα. ▪ Μόνο για επαγγελματική χρήση. ▪ Τηρείτε τις οδηγίες επανεπεξεργασίας για ιατροτεχνολογικά προϊόντα και τις οδηγίες χρήσης για τον εξοπλισμό που χρησιμοποιείται για την επανεπεξεργασία.

Σε περίπτωση σοβαρού ατυχήματος με το προϊόν, πρέπει να το αναφέρετε στον κατασκευαστή και στη δημόσια αρχή.

CE 1250 MD

borer
advanced cleaning solutions

IFU deconex INSTRUMENT PLUS BC-CH 1.0_220718_GR

Οδηγίες ασφαλείας και απόρριψη

Για πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια στον χώρο εργασίας και τη σωστή απόρριψη του αχρησιμοποίητου προϊόντος, συμβουλευτείτε το φύλλο δεδομένων ασφαλείας.

Κατά την απόρριψη των άδειων δοχείων και του αχρησιμοποίητου διαλύματος, πρέπει να τηρούνται οι τοπικοί κανονισμοί για τα απόβλητα και τα λύματα.

Τα δοχεία, τα πώματα και οι ετικέτες είναι κατασκευασμένα από ανακυκλώσιμο πολυαιθυλένιο.

Αποθήκευση και μεταφορά

Αποθηκεύετε το προϊόν σε θερμοκρασίες από 5 έως 25 °C.

Σήμανση CE

Το deconex® INSTRUMENT PLUS πληροί τις απαιτήσεις για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα σύμφωνα με την οδηγία 93/42/ΕΟΚ για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα.

Διαθεσιμότητα

Επικοινωνήστε με τον υπεύθυνο διανομής για προϊόντα deconex® της περιοχής σας για τα διαθέσιμα μεγέθη δοχείου.

Διανομέας/εισαγωγέας:

Κατασκευαστής:
Borer Chemie AG
Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland
Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90
office@borer.ch, www.borer.ch

CE 1250 MD

borer
advanced cleaning solutions

IFU deconex INSTRUMENT PLUS BC-CH 1.0_220718_GR