

Οδηγίες χρήσης

deconex® 23 NEUTRAZYM-x

Ενζυματικό χημικό ήπιας αλκαλικότητας, για αυτόματο καθαρισμό

Για την αυτόματη επανεπεξεργασία ιατροτεχνολογικών προϊόντων με δυνατότητα επανεπεξεργασίας σε μηχανήματα καθαρισμού/απολύμανσης (WD) και μηχανήματα καθαρισμού-απολύμανσης ενδοσκοπίων (E-WD)



Πεδίο εφαρμογής

Το deconex® 23 NEUTRAZYM-x είναι ένα ήπια αλκαλικό, ενζυματικό καθαριστικό για την αυτόματη επανεπεξεργασία σε πλυντήρια απολύμανσης (WD) και πλυντήρια απολύμανσης ενδοσκοπίων (E-WD) για τα εξής ιατροτεχνολογικά προϊόντα και εξοπλισμό με δυνατότητα επανεπεξεργασίας:

- Θερμοσταθερά, επεμβατικά και μη επεμβατικά ιατροτεχνολογικά προϊόντα, όπως χειρουργικά εργαλεία και σκεύη θαλάμου, ελάχιστα επεμβατικά εργαλεία και ρομποτικά εργαλεία (όπως Da Vinci)
- Θερμοευαίσθητα, επεμβατικά ιατροτεχνολογικά προϊόντα όπως εύκαμπτα ενδοσκόπια
- Θερμοευαίσθητα, μη επεμβατικά ιατροτεχνολογικά προϊόντα όπως υλικά αναισθησίας και αναπνευστικό εξοπλισμό

Ιδιότητες

Το deconex® 23 NEUTRAZYM-x είναι καθαριστικό συμπύκνωμα που δημιουργήθηκε σύμφωνα με επιστημονικές αρχές βάσει ενός ειδικού συνδυασμού ενζύμων και επιφανειοδραστικών ουσιών που δρουν συνεργατικά και ο οποίος δίνει στο προϊόν τις εξής ιδιότητες:

- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί από τους 45 °C
- Είναι πολύ φιλικό για τα υλικά
- Έχει καλή καθαριστική απόδοση κατά του βιοϋμενίου της αεριογόνου ψευδομονάδας
- Έχει υποβληθεί με επιτυχία σε τυπικό έλεγχο κατά το πρότυπο ISO 15883-5
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με κάθε ποιότητα νερού
- Η ουδετεροποίηση δεν είναι απαραίτητη
- Βιοδιασπώμενο

Εφαρμογή και δοσολογία

Η ιδανική δοσολογία του deconex® 23 NEUTRAZYM-x επηρεάζεται από διάφορους παράγοντες, όπως τον τύπο και την ποσότητα των ρύπων, τη σκληρότητα του νερού και τον χρόνο παραμονής του εργαλείου. Η χρήση πλήρως αποσκληρωμένου νερού γενικά οδηγεί σε καλύτερα αποτελέσματα κατά τον καθαρισμό και συνιστάται.

Το deconex® 23 NEUTRAZYM-x χρησιμοποιείται σε συγκέντρωση 5–10 mL/L (0.5–1%) στους 45–60 °C για τουλάχιστον 5 λεπτά. Η χορήγηση της δόσης ξεκινά από τους 35 °C.

Για εργαλεία που έχουν προκαθαριστεί καλά ή ιατρικές συσκευές που καθαρίζονται εύκολα, μπορεί να χρησιμοποιηθεί δόση 2 - 5 ml/l σε νερό DI.

Μπορεί να πραγματοποιηθεί και μια διαδικασία καθαρισμού δύο σταδίων με 5–10 mL/L (0.5–1%) deconex® 23 NEUTRAZYM-x στην πρώτη φάση καθαρισμού στους 45 °C για 3 λεπτά και μια δεύτερη φάση καθαρισμού στους 60 °C (ή 58 °C για θερμοευαίσθητα, επεμβατικά ιατροτεχνολογικά προϊόντα) για 3 λεπτά αμέσως μετά. Τα δύο στάδια πραγματοποιούνται διαδοχικά χωρίς ενδιάμεση εκφόρτωση.

Στη συνέχεια, πρέπει να πραγματοποιηθεί επαρκής ενδιάμεση έκπλυση δύο σταδίων για τουλάχιστον 1 λεπτό έκαστο με νερό βρύσης ή αποσκληρωμένο νερό. Ιδανικά, στη δεύτερη ενδιάμεση έκπλυση χρησιμοποιείται αποσκληρωμένο νερό.

Δεν χρειάζεται εξουδετέρωση.

Συμβατότητα υλικών

Το deconex® 23 NEUTRAZYM-x είναι κατάλληλο για ανοξείδωτο ασάλι, (ανοδιωμένο) αλουμίνιο, πτάνιο, μη σιδηρούχα μέταλλα, πλαστικά, ελαστομερή, συμπ. της πολυουρεθάνης, σιλκόνης, καουτσούκ και λάτεξ, του πολυτετραφθοροαιθυλενίου (PTFE, π.χ. Teflon), του γυαλιού και των κεραμικών.

Δεν υπάρχουν γνωστές ασυμβατότητες με υλικά.

deconex® 23 NEUTRAZYM-x

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

Για τη συμβατότητα υλικών με εξοπλισμό καθαρισμού και απολύμανσης, επικοινωνήστε με τον υπεύθυνο διανομής προϊόντων deconex® στην περιοχή σας ή απευθείας με την Borer Chemie AG.

Φυσικοχημικά δεδομένα

τιμή pH σε διάλυμα 1%

σε αποσκληρωμένο νερό
σε νερό βρύσης ¹⁾ περ. 9.8
περ.7.2

Πυκνότητα συμπυκνώματος 1.1 g/mL

Εμφάνιση συμπυκνώματος διαυγές, κίτρινο

¹⁾ η μέτρηση έγινε σε νερό βρύσης στους 25–28 °F / 14–16 °dH / 250–280 ppm CaCO₃

Περιεχόμενα

Επιφανειοδραστικές ουσίες, ένζυμα (πρωτεάσες), χηλικοί παράγοντες, διαλυτοποιητές, παράγοντες απομόνωσης, συντηρητικά

Προσοχή

Μην αναμειγνύετε με άλλα προϊόντα. ▪ Επικοινωνήστε με τον υπεύθυνο διανομής προϊόντων deconex® της περιοχής σας ή με την Borer Chemie AG, πριν αλλάξετε το προϊόν. ▪ 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. ▪ Συνιστάται η χρήση του προϊόντος να γίνεται σε επικυρωμένες διαδικασίες. ▪ 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.

Διανομέας/εισαγωγέας:

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.

Αυτή η ιατρική συσκευή είναι ευαίσθητη στον παγετό. Αποφύγετε, όποτε αυτό είναι δυνατό, τη μεταφορά αυτού του προϊόντος κατά τη διάρκεια των ψυχρών περιόδων. Εάν η μεταφορά κατά τη διάρκεια αυτών των περιόδων είναι αναπόφευκτη, το προϊόν αυτό πρέπει να μεταφέρεται με φορητό/θαλάσσιο κοντέινερ που διαθέτει ελεγχόμενη θερμοκρασία άνω των 5° Celsius ή να χρησιμοποιούνται προστατευτικά καλύμματα, για μικρής διάρκειας μεταφορές όχι μεγαλύτερες των 10 ωρών, με θερμοκρασίες μεταφοράς που δεν βρίσκονται κάτω από μείον 5°C.

Σήμανση CE

Το deconex® 23 NEUTRAZYM-x πληροί τις απαιτήσεις για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΕ) 2017/745 για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα.

Διαθεσιμότητα

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

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



advanced cleaning solutions