



Activ conc

42C1

Λευκαντικό με βάση το χλώριο για χαμηλές θερμοκρασίες

Περιγραφή

Το Clax Activ Conc είναι λευκαντικό πλυντηρίου σε σκόνη ειδικά σχεδιασμένο για χρήση σε επαγγελματικά πλυντήρια και πλυντήρια νοσοκομείων και κέντρων υγείας. Το προϊόν αυτό πρέπει να προστίθεται κατά το ξέβγαλμα σε θερμοκρασίες μεταξύ 40 και 60°C και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλους τους τύπους λευκών υφασμάτων και σε περιορισμένο αριθμό ανεξίτηλων χρωματιστών υφασμάτων.

Βασικές ιδιότητες

Το Clax Activ Conc είναι ένα αποτελεσματικό σύστημα λεύκανσης για μέτριες θερμοκρασίες, το οποίο βασίζεται σε χλωριωμένα ισοκυανουρικά άλατα, αλκαλικά άλατα και λευκαντικές σταθεροποιητικές ουσίες. Η διάλυση των ισοκυανουρικών αλάτων οδηγεί στο σχηματισμό υποχλωρίτη. Η παρουσία αλκαλικών αλάτων μειώνει την πιθανή δυσοσμία. Το προϊόν αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλους τους τύπους λευκών υφασμάτων. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για τον καθαρισμό χρωματιστών υφασμάτων, εκτός από τον ανθεκτικό στο χλώριο ιματισμό χειρουργείου. Προκειμένου να επιτευχθεί ικανοποιητική λεύκανση και ταυτόχρονα να προκληθεί ελάχιστη φθορά στα υφάσματα, η θερμοκρασία του διαλύματος πλύσης πρέπει, στην ιδανική περίπτωση, να είναι μεταξύ 40 και 60 °C και το pH πρέπει να είναι πάνω από 10. Προσοχή πρέπει να δοθεί ώστε το Clax Activ conc να διαλυθεί καλά αν προσροφηθούν αδιάλυτα σωματίδια ισοκυανουρικών αλάτων από το ύφασμα μπορεί να δημιουργήσουν μικρές τρύπες. Επιπλέον, το Clax Activ conc προσφέρει καλή υγιεινή, εφόσον οι συνθήκες θερμοκρασίας και pH και ο χρόνος επαφής είναι τα ενδεδειγμένα. Παρακαλούμε σημειώστε ότι ο τύπος αυτός λευκαντικού δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε υφάσματα με χλωροεξαδιενικούς λεκέδες. Επιπλέον, παρακαλούμε να αποφεύγετε την επαφή του χλωρίου με προϊόντα που περιέχουν ένζυμα στο διάλυμα της πλύσης. Τα ένζυμα θα απενεργοποιηθούν από το χλώριο. Για περισσότερες πληροφορίες για τη χρήση του προϊόντος παρακαλούμε ανατρέξτε στις 'Οδηγίες Χρήσης'.

Πλεονεκτήματα

- Εξαιρετικό λευκαντικό για όλους τους τύπους λευκών υφασμάτων. Επιφέρει ελάχιστη φθορά στα υφάσματα όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης. Προσφέρει καλή υγιεινή.

Οδηγίες χρήσης

Η δοσολογία εξαρτάται από τα χαρακτηριστικά της πλύσης.

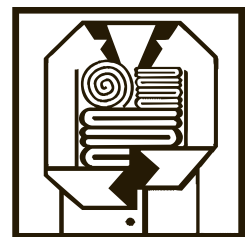
Συνιστώμενη δοσολογία:

9 g/kg στεγνού ιματισμού στους 22-28°C

3.5-6 g/kg στεγνού ιματισμού στους 50-60°C

Παρακαλούμε σημειώστε τα ακόλουθα:

**Η παραπάνω δοσολογία είναι κατάλληλη για ιδανικές συνθήκες, η προτεινόμενη δοσολογία μπορεί να διαφέρει, παρακαλούμε να συμβουλευτείτε τον υπεύθυνο της Diversey για οδηγίες.*





Activ conc

42C1

- Για να επιτευχθεί ικανοποιητική λεύκανση η θερμοκρασία πρέπει κατά προτίμηση να είναι μεταξύ 40-60°C (κάτω από τους 40 °C η υδρόλυση των χλωριωμένων ισοκυανουρικών αλάτων είναι πολύ αργή)
- Στις θερμοκρασίες αυτές το pH του διαλύματος πλύσης πρέπει να είναι πάνω από 10
- Παρακαλούμε σημειώστε ότι σε pH κάτω από 9.5, το χλώριο γίνεται πιο αποτελεσματικό εξαιτίας του σχηματισμού υψηλότερης σχετικής συγκέντρωσης σε υποχλωριώδες οξύ, το οποίο είναι πολύ πιο ισχυρό από τον υποχλωρίτη και μπορεί να προκαλέσει εκτεταμένη φθορά στα υφάσματα
- Συνεπώς, είναι απαραίτητος ο σωστός έλεγχος του pH του διαλύματος πλύσης
- Σε μεγαλύτερο pH, το χλώριο γίνεται λιγότερο αποτελεσματικό και κατά συνέπεια απαιτείται η εφαρμογή υψηλότερων θερμοκρασιών· σε pH 10.5 η λεύκανση πρέπει να γίνεται στους 50 – 55 °C
- Ο υποχλωρίτης αντιδρά με το χλωροεξαδιένιο, δημιουργώντας σκούρους λεκέδες, οι οποίοι απομακρύνονται δύσκολα
- Παρακαλούμε εξασφαλίστε ότι μετά την ολοκλήρωση της λεύκανσης, όλο το υπολειμματικό χλώριο έχει εξουδετερωθεί κατά το ξέβγαλμα (Clax Cid, βλέπε PIS). Ατελής εξουδετέρωση θα οδηγήσει στο κιτρίνισμα και στη φθορά των υφασμάτων κατά τη διάρκεια του στεγνώματος σε αυξημένες θερμοκρασίες
- Αδιάλυτα σωματίδια ισοκυανουρικών αλάτων μπορεί να δημιουργήσουν μικρές τρύπες
- Μην χρησιμοποιείτε το Clax Activ conc για τον καθαρισμό νάιλον υφασμάτων (πολυαμίδιο, π.χ. χαλάκια HTN)
- Γενικά το Clax Activ conc χρησιμοποιείται κατά το ξέβγαλμα, αν και σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να χορηγηθεί και στην κυρίως πλύση

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Εμφάνιση: Λευκή σκόνη, ελεύθερης ροής

pH (1% διάλυμα): pH (1% διάλυμα): 10,0

Σχετική πυκνότητα [20°C]: 1150

Ιξώδες [mPa.s; 25°C]: 15

Συνολική αλκαλικότητα (% Na₂O; pH 3.6): 7,9

Τα παραπάνω δεδομένα είναι ενδεικτικά τυπικής παραγωγής και δεν πρέπει να λαμβάνονται ως προδιαγραφές.

Οδηγίες προφύλαξης και αποθήκευσης

Πλήρεις οδηγίες για το χειρισμό και τη διάθεση του προϊόντος δίνονται σε ξεχωριστό Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (sds.diverse.com).

Αποθηκεύστε στους αρχικούς περιέκτες μακριά από ακραίες θερμοκρασίες.

Μόνο για επαγγελματική χρήση.