

**ΣΕΤ ΥΓΡΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ
(ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΛΚΑΛΙΚΟΥ – ΔΙΑΒΡΕΚΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ)**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΑΛΚΑΛΙΚΟ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕ ENZYMA

1. Υγρό απορρυπαντικό για πλυντήρια απολυμαντές. Να είναι κατάλληλο για τη χρήση σε αυτόματα πλυντήρια απολυμαντές, τα οποία είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με EN ISO 15883 και απολυμαίνουν ιατροτεχνολογικά προϊόντα, όπως χειρουργικά εργαλεία, αναισθησιολογικό υλικό, εργαλεία μικροχειρουργικής.
2. Δεν επιτρέπονται τα αφριστικά ή ημιαφριστικά προϊόντα. Να είναι υγρής μορφής απορρυπαντικό αλκαλικό και να μην απαιτεί ουδετεροποιητικό. Η συσκευασία του να είναι σε δοχεία των 5 lt.
3. Να είναι κατάλληλο για την αφαίρεση πολλών ειδών ρύπων από τα παραπάνω ιατροτεχνολογικά προϊόντα, όπως αίματα, λίπη, πρωτεΐνες. **Να είναι συμβατό με όλα τα είδη χειρουργικών εργαλείων του Νοσοκομείου και ειδικότερα με αυτά που είναι κατασκευασμένα από αλουμίνιο και τιτάνιο**
4. Να μην επιτρέπει την επικάθηση πυριτούχων και να μην δημιουργεί χρωματισμούς στον θάλαμο και στα ανοξείδωτα εργαλεία.
5. Να μην περιέχει καυστικά αλκαλικά (δηλ. KOH, NaOH, κλπ.) και να μη απαιτούνται ουδετεροποιητικά (να είναι εμφανές στις οδηγίες του κατασκευαστή).
6. Η απαιτούμενη δοσολογία απορρυπαντικού (ml/l) θα προκύψει με βάση τον πλήρη αποχρωματισμό του δείκτη πλύσης και τις συνθήκες πλύσης που χρησιμοποιεί το Νοσοκομείο, οπότε και θα υπολογίζεται το **κόστος ανά πλύση** (σύμφωνα με την προσφερόμενη τιμή της συσκευασίας του δοχείου των 5lt).
7. Υποχρέωση του αναδόχου αποτελεί η εκτέλεση των εργασιών επικύρωσης (validation) των πλυντηρίων του Νοσοκομείου σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 15883, ώστε να διασφαλιστεί η ορθή λειτουργία συναρτήσει της χρήσης των υπό προμήθεια απορρυπαντικών. Να περιγραφεί η διαδικασία που θα ακολουθηθεί και να κατατεθεί η λίστα των οργάνων που θα χρησιμοποιηθούν
8. **Να κατατεθεί βεβαίωση από το εργοστάσιο κατασκευής και από τον συντηρητή του πλυντηρίου στην Ελλάδα** στην οποία να δηλώνεται η συμβατότητα προσφερόμενου είδους με το πλυντήριο απολύμανσης.
9. Να κατατεθούν προς αξιολόγηση τα παρακάτω:

Ξερόγλωσσο (Αγγλικό) φυλλάδιο με μετάφραση στα Ελληνικά, το Αγγλικό και Ελληνικό επικαιροποιημένο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον εν

ισχύ Κανονισμό 878/2020, αντίγραφο της εν ισχύ σήμανσης CE, αντίγραφο της καταχώρησης στον ΕΟΦ (μητρώο ιατροτεχνολογικών) και τα πιστοποιητικά διασφάλισης του παραγωγού και του διανομέα κατά ISO 13485.

ΔΙΑΒΡΕΚΤΙΚΟ – ΣΤΕΓΝΩΤΙΚΟ

1. Το διαβρεκτικό να είναι του ίδιου κατασκευαστή με αυτό του απορρυπαντικού, ώστε να μην γίνονται ανεπιθύμητες χημικές αντιδράσεις.
2. Το διαβρεκτικό να προγραμματίζεται στην τελευταία απόπλυση του πλυντηρίου / απολυμαντή και εισέρχεται στη φάση της θερμικής απολύμανσης σε θερμοκρασίες 80 – 93°C.
3. Να διαθέτει ιδιότητες, οι οποίες να μειώνουν το χρόνο στεγνώματος κατά 50%.
4. Να έχει ουδέτερο pH.
5. Να είναι βιοσυμβατό σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 10993-1 και να κατατεθεί επίσημο έγγραφο του κατασκευαστή που να το αποδεικνύει
6. Να χρησιμοποιείται σε χαμηλή δοσολογία. Να αναφερθεί το εύρος