**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΩΝ ΘΗΚΩΝ ΓΙΑ ΚΛΙΒΑΝΟ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ STERRAD**

1. Να είναι κατασκευασμένες από δύο όψεις , η μία να είναι από συνθετικές ίνες πολυουλεφίνης (TYVEK 4057B) και η άλλη όψη από καθαρό πολυεστέρα και πολυαιθυλένιο.

2. Το TYVEK να είναι βάρους 60 γραμμάρια ανά τετραγωνικό μέτρο το πολύ.

3. Να διασφαλίζουν την ιδανική δίοδο στο εκνέφωμα υπεροξειδίου του υδρογόνου των συστημάτων STERRAD.

4. Να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις κατά EN 868-1, EN 868-5 και EN 868-9, και ISO 11607.

5. Να είναι πιστοποιημένο για χρήση με διπλή συσκευασία.

6. Να είναι 100% ανακυκλώσιμο προϊόν .

7. Να έχουν πάχος στεγανότητας τουλάχιστον 6 mm.

8. Να παρέχουν άριστη αντίσταση διείσδυσης βακτηριδίων και να φέρουν πιστοποίηση διατήρησης της αποστείρωσης για 12 μήνες.

9. Να είναι ανθεκτικές σε σχισίματα και τρυπήματα.

10. Να φέρουν ενσωματωμένο χημικό δείκτη.

11. Οι χημικοί δείκτες να είναι ικανού μεγέθους, εμφανείς και ευκρινείς, μη τοξικοί, τυπωμένοι σε πυκνά διαστήματα και η μεταβολή του χρώματος να γίνεται σε αντίθετο χρωματικό φάσμα από το αρχικό.

12. Να εξασφαλίζεται η άσηπτη παραλαβή του πακέτου. Να περιγραφεί ο τρόπος.

13. Στη συσκευασία των θηκών να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξεως, ο κωδικός παραγωγής, η ποσότητα, η διάσταση των θηκών καθώς και η ένδειξη ότι είναι για χρήση σε συστήματα αποστείρωσης STERRAD.

14. Η συσκευασία των θηκών να είναι τέτοια που να επιτρέπει την προστασία και την ασφάλεια του υλικού κατά την μεταφορά και αποθήκευσή του .

15. Να διατίθενται σε μέγεθος 100x260χιλιοστών.

16. Να φέρουν σήμανση - πιστοποιητικό CE από το εργοστάσιο παραγωγής.

17. Να κατατεθεί πιστοποίηση καταλληλότητας του προσφερόμενου υλικού από τον κατασκευαστικό οίκο του μηχανήματος STERRAD ή από ανεξάρτητο φορέα.

18. Ο κατασκευαστικός οίκος να διαθέτει ISO 9001, ISO 13485 και ISO 14001.