

Αριθ. Πρωτ.

33520/19-10-2020

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΩΝ-ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΩΝ-ΓΑΝΤΙΩΝ-ΜΑΣΚΩΝ

Σήμερα 19/10/2020, η Επιτροπή που ορίστηκε σύμφωνα με την αρ. πρωτ: 30957/30-9-2020 ημερήσια απόφαση του ΔΙΟΙΚΗΤΗ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ και αποτελείται από τους:

Τακτικά μέλη

1. **ΠΑΝΤΑΖΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ** Οφθαλμίατρος Επιμελητής Β', Μέλος και Πρόεδρος
2. **ΖΑΧΑΡΙΟΥΔΑΚΗ ΒΑΡΒΑΡΑ** Νοσηλεύτρια Τ.Ε., Μέλος
3. **ΚΑΠΑΡΕΛΗ ΑΣΤΕΡΙΑ** Διοικητικός Υπάλληλος Δ.Ε. Γραμματέας, Μέλος

Αφού μελέτησε διεξοδικά τις επί μέρους κατηγορίες και τα χαρακτηριστικά τους, προχώρησε στη σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια αντισηπτικών –απολυμαντικών.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΩΝ

1. ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΣΗΨΙΑ ΧΕΡΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΝΕΡΟΥ

1. Γέλη σε συσκευασία περίπου 500ml
2. Να περιλαμβάνει ενσωματωμένη αντλία
3. Να περιέχει ως δραστική ουσία την αιθυλική αλκοόλη με τελική συγκέντρωση μεγαλύτερη από 75% w/w την ισοπροπυλική αλκοόλη με τελική συγκέντρωση 70% w/w (σύμφωνα με τις συστάσεις του Π.Ο.Υ. κι άλλων διεθνών οργανισμών)
4. Να επιτυγχάνει γρήγορη αντισηψία σε χρόνο από 30'' έως 1'(EN1500)
5. Να περιέχει ενυδατικούς παράγοντες (π.χ. γλυκερίνη)
6. Να έχει διακριτικό άρωμα χωρίς κολλώδη υφή
7. Να έχει πολύ καλή συμβατότητα με το δέρμα και να μην προκαλεί ερεθισμούς στη συχνή χρήση του
8. Να περιέχει ευρύ φάσμα δραστικότητας και να καταστρέφει βακτήρια (συμπεριλαμβανομένου και του μυκοβακτηριδίου TB) μύκητες και ιούς (HBV, HIV, συμπεριλαμβανομένων και των ελυτροφόρων)
9. Να έχει άδεια παραγωγής και διάθεσης από τον Ε.Ο.Φ. (συμπεριλαμβανομένων κι αυτών που υπόκεινται στα: άρθρο 5 του Ν.4681/2020 και υπ. αριθ.37212/23-03-2020 απόφαση του προέδρου του Ε.Ο.Φ.). Εναλλακτικά και με την ανωτέρω σύνθεση μπορούν να προταθούν προϊόντα τα οποία να είναι εγκεκριμένα στην Ε.Ε. ως βιοκτόνα

και να προορίζονται για την αντισηψία χεριών (Biocidal Product Regulation B.P.R., E.U.528/2012.

10. Η παρασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001
11. Να κατατεθούν όλα τα ζητούμενα πιστοποιητικά
12. Να σταλούν δείγματα για αξιολόγηση
13. Το προς προμήθεια υλικό να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18) μήνες από την παράδοση

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΩΝ : ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ

2. ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΜΙΚΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

1. Να περιέχει αλκοόλη σε αθροιστική συγκέντρωση μεγαλύτερη από 70% w/w
2. Να μην περιέχει αλδεΐδες, φαινόλες και χλώριο
3. Να είναι βακτηριοκτόνο, μυκητιοκτόνο, ιοκτόνο και μυκοβακτηριδιοκτόνο (HBV, HCV, HIV), φυματιοκτόνο και να συνοδεύεται από πίνακα αποτελεσματικότητας έναντι μικροοργανισμών
4. Να είναι μη ερεθιστικό για αναπνευστικό και βλεννογόνους, μη οξειδωτικό ή διαβρωτικό για επιφάνειες και ιατροτεχνολογικό - επεμβατικό και μη - εξοπλισμό
5. Να είναι κατάλληλο και για μη επεμβατικό ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό.
6. Ο χρόνος δράσης που θα αξιολογηθεί να είναι μικρότερος από 5 λεπτά
7. Να στεγνώνει γρήγορα χωρίς να απαιτείται σκούπισμα και να είναι βιοδιασπώμενο
8. Να είναι συμβατός με μεγάλη ομάδα επιφανειών (εξαιρούνται οι ευαίσθητες σε αλκοόλη επιφάνειες π.χ. ακρυλικό γυαλί)
9. Να είναι έτοιμο προς χρήση μέσω αντλίας ψεκασμού χειρός, χωρίς τη βοήθεια προωθητικών αερίων
10. Η προσφορά να αναφέρεται σε λίτρα και να περιλαμβάνει την αντλία ψεκασμού για κάθε δοχείο (σε περίπτωση που δεν είναι ενσωματωμένη)
11. Να συνοδεύεται από άδεια κυκλοφορίας Ε.Ο.Φ.(ως βιοκτόνο), από τεχνικό φυλλάδιο, αναλυτικές οδηγίες χρήσεως και δελτίο δεδομένων ασφαλείας στην ελληνική γλώσσα
12. Να διαθέτει καταχώρηση στο Εθνικό Μητρώο Χημικών Προϊόντων (Ε.Μ.Χ.Π.)

13. Η παρασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001
14. Να διαθέτει πιστοποίηση CE
15. Το προς προμήθεια υλικό να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ(18) μήνες από την παράδοση
16. Να κατατεθούν όλα τα ανωτέρω αναφερόμενα και ζητούμενα πιστοποιητικά
17. Να σταλούν δείγματα για αξιολόγηση

3. ΕΜΠΟΤΙΣΜΕΝΑ ΠΑΝΑΚΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ
ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

1. Απολυμαντικά πανάκια καθαρισμού εμποτισμένα με διάλυμα αλκοόλης ή αλκοολών σε αθροιστική συγκέντρωση μεγαλύτερη από 70% w/w
2. Να μην περιέχουν αλδεΐδες, φαινόλες και χλώριο
3. Να έχουν ανθεκτική κατασκευή, να μη σκίζονται και να μην αφήνουν ινίδια (non-woven)
4. Να προσφέρονται είτε σε ατομική συσκευασία, είτε σε πρακτική συσκευασία έως 200 τεμαχίων, με κλείστρο ασφαλείας (κλιπ), το οποίο να επιτρέπει τη μεμονωμένη χρήση μερικών από αυτά και να διασφαλίζει τη διατήρηση της υγρασίας και τη μη επιμόλυνση των υπολοίπων
5. Να είναι βακτηριοκτόνα, μυκητιοκτόνα, ιοκτόνα και μυκοβακτηριδιοκτόνα (HBV, HCV, HIV), φυματιοκτόνα
6. Να είναι μη ερεθιστικά για αναπνευστικό και βλεννογόνους, μη οξειδωτικά ή διαβρωτικά για επιφάνειες και ιατροτεχνολογικό - επεμβατικό και μη - εξοπλισμό
7. Να είναι κατάλληλα και για μη επεμβατικό ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό.
8. Να συνοδεύονται από άδεια κυκλοφορίας Ε.Ο.Φ.(ως βιοκτόνα), από τεχνικό φυλλάδιο, αναλυτικές οδηγίες χρήσεως και δελτίο δεδομένων ασφαλείας στην ελληνική γλώσσα
9. Να διαθέτουν καταχώρηση στο Εθνικό Μητρώο Χημικών Προϊόντων (Ε.Μ.Χ.Π.)
10. Η παρασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001

11. Να διαθέτουν πιστοποίηση CE
12. Το προς προμήθεια υλικό να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18) μήνες από την παράδοση
13. Να κατατεθούν όλα τα ανωτέρω αναφερόμενα και ζητούμενα πιστοποιητικά
14. Να σταλούν δείγματα για αξιολόγηση

4. ΕΜΠΟΤΙΣΜΕΝΑ ΠΑΝΑΚΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΕΥΑΙΣΘΗΤΩΝ ΣΤΗΝ ΑΛΚΟΟΛΗ

1. Απολυμαντικά πανάκια καθαρισμού και απολύμανσης χωρίς αλδεΐδες, φαινόλες και χλώριο με χαμηλή περιεκτικότητα σε αλκοόλες.
2. Να έχουν ανθεκτική κατασκευή, να μη σκίζονται και να μην αφήνουν ινίδια (non woven)
3. Να προσφέρονται είτε σε ατομική συσκευασία, είτε σε πρακτική συσκευασία έως 200 τεμαχίων, με κλείστρο ασφαλείας (κλιπ), το οποίο να επιτρέπει τη μεμονωμένη χρήση μερικών από αυτά και να διασφαλίζει τη διατήρηση της υγρασίας και τη μη επιμόλυνση των υπολοίπων
4. Να είναι βακτηριοκτόνα, μυκητιοκτόνα, ιοκτόνα και μυκοβακτηριδιοκτόνα (HBV, HCV, HIV), φυματιοκτόνα
5. Να είναι μη ερεθιστικά για αναπνευστικό και βλεννογόνους, μη οξειδωτικά ή διαβρωτικά για επιφάνειες και ιατροτεχνολογικό - επεμβατικό και μη - εξοπλισμό
6. Να είναι κατάλληλα και για μη επεμβατικό ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό.
7. Να συνοδεύονται από άδεια κυκλοφορίας Ε.Ο.Φ.(ως βιοκτόνα), από τεχνικό φυλλάδιο, αναλυτικές οδηγίες χρήσεως και δελτίο δεδομένων ασφαλείας στην ελληνική γλώσσα
8. Να διαθέτουν καταχώρηση στο Εθνικό Μητρώο Χημικών Προϊόντων (Ε.Μ.Χ.Π.)
9. Η παρασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001
10. Να διαθέτουν πιστοποίηση CE
11. Το προς προμήθεια υλικό να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18) μήνες από την παράδοση
12. Να κατατεθούν όλα τα ανωτέρω αναφερόμενα και ζητούμενα πιστοποιητικά
13. Να σταλούν δείγματα για αξιολόγηση

5. ΥΓΡΟ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΣΗΣ (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ) ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΜΕ ΒΥΘΙΣΜΟ

1. Να είναι αλκαλικής σύστασης για ισχυρή καθαριστική δράση. έχει ισχυρή καθαριστική δράση σε αίμα, πρωτεΐνες και οργανικούς ρύπους
2. Να είναι συμπυκνωμένο χωρίς αλδεΐδες, ιωδιούχα ή χλωριούχα παράγωγα.

3. Να είναι χαμηλού αφρισμού και να ξεπλένεται εύκολα
4. Να είναι μη ερεθιστικό για αναπνευστικό και βλεννογόνους
5. Να μην περιέχει συστατικά που μπορεί να διαβρώσουν ή να καταστρέψουν τα εργαλεία
6. Να αναφέρονται οι αραιώσεις, ο χρόνος επίτευξης του καθαριστικού αποτελέσματος. Η παρασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001
7. Να διαθέτουν πιστοποίηση CE
8. Το προς προμήθεια υλικό να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18) μήνες από την παράδοση
9. Να κατατεθούν όλα τα ανωτέρω αναφερόμενα και ζητούμενα πιστοποιητικά
10. Να σταλούν δείγματα για αξιολόγηση καθώς και η σταθερότητα του έτοιμου προς χρήση διαλύματος

6. ΥΓΡΟ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ) ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ

ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΜΕ ΒΥΘΙΣΜΟ

1. Να έχει ισχυρή καθαριστική δράση σε αίμα, πρωτεΐνες και οργανικούς ρύπους
2. Να είναι βακτηριοκτόνο, μυκητοκτόνο, ιοκτόνο, φυματιοκτόνο και η απολυμαντική του δράση να είναι τεκμηριωμένη
3. Να είναι συμπυκνωμένο χωρίς αλδεΐδες, χλώριο ή άλατα αμμωνίου.
4. Να είναι χαμηλού αφρισμού και να ξεπλένεται εύκολα
5. Να είναι μη ερεθιστικό για αναπνευστικό και βλεννογόνους
6. Να μην περιέχει συστατικά που μπορεί να διαβρώσουν ή να καταστρέψουν τα εργαλεία
7. Να αναφέρονται οι αραιώσεις, ο χρόνος επίτευξης του καθαριστικού αποτελέσματος. Η παρασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001
8. Να διαθέτουν πιστοποίηση CE
9. Το προς προμήθεια υλικό να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18) μήνες από την παράδοση
10. Να κατατεθούν όλα τα ανωτέρω αναφερόμενα και ζητούμενα πιστοποιητικά
11. Να σταλούν δείγματα για αξιολόγηση καθώς και η σταθερότητα του έτοιμου προς χρήση διαλύματος

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΑΝΤΙΩΝ

7. ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΓΑΝΤΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΧΩΡΙΣ ΠΟΥΔΡΑ

1. Να είναι κατασκευασμένα από φυσικό ελαστικό πολύ καλής ποιότητας,
2. Να μην είναι κατασκευασμένα από νιτρίλιο
3. Να είναι σε αεροστεγή αδιάβροχη πλαστική συσκευασία.
4. Να έχουν αυξημένα όρια αντοχής σε θραύση, να είναι τραχείας επαφής και σε υγρό περιβάλλον
5. Να έχουν πολύ καλή αίσθηση στα δάκτυλα -σωστή αφή-, μαλακά και άνετα
6. Να έχουν ανατομικό σχήμα για σωστή εφαρμογή, μακριές ενισχυμένες μανσέτες οι οποίες να έχουν ενισχυμένο πάχος για καλύτερη συγκράτηση στο βραχίονα. Η καλύτερη συγκράτηση στο βραχίονα να αποδεικνύεται από τις περιγραφόμενες διαστάσεις (αυξημένο πάχος στο βραχίονα σε σχέση με την υπόλοιπη επιφάνεια του γαντιού) ή άλλη τεχνική προδιαγραφή για μη αναδίπλωση του γαντιού.
7. Να υπάρχει η ένδειξη διάκρισης R-L (ΔΕΞΙ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ)
8. Να έχουν ρεβέρ
9. Να προσφέρονται σε όλα τα μεγέθη (No 6,5-8,5) με ολικό μήκος γαντιού 300mm για κάθε μέγεθος, (μέγιστη επιτρεπόμενη απόκλιση $\pm 20\text{mm}$)
10. Να είναι αποστειρωμένα με ακτινοβολία γ χωρίς τοξικά, απαλλαγμένα από πυρετογόνες ουσίες, αδιαπέραστα από σωματικά υγρά όμοια ποιοτικά με το δείγμα
11. Με πενταετή διάρκεια αποστείρωσης. Η διαδικασία της αποστείρωσης πρέπει να επικυρώνεται και να ελέγχεται σύμφωνα με τα εναρμονισμένα πρότυπα
12. Τα προσφερόμενα γάντια να είναι πιστοποιημένα από κοινοποιημένο οργανισμό που βρίσκεται εγκαταστημένος και λειτουργεί νόμιμα στο έδαφος ενός από τα Κράτη Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να φέρουν σε ευκρινή θέση στη συσκευασία του ζεύγους γαντιών τη σήμανση CE και τον αριθμό αναγνώρισης του κοινοποιημένου οργανισμού.
13. Να αναγράφουν στη συσκευασία την ημερομηνία παραγωγής, τον τρόπο και τη λήξη της αποστείρωσης, τον αριθμό παρτίδας, τη διεύθυνση του εργοστασίου κατασκευής και του αντιπροσώπου στην Ευρωπαϊκή Ένωση, και τη σήμανση CE με τον αριθμό του κοινοποιημένου οργανισμού πιστοποίησης. Κάθε ζεύγος γαντιών να φέρει διπλή ανθεκτική συσκευασία ασφαλείας (εσωτερική σταθερή γαντοθήκη και εξωτερική αδιάβροχη θήκη)
14. Να πληρούν τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN 455-1 ως προς την ποιότητα κατασκευής, EN 455-2 ως προς την αντοχή και τις διαστάσεις και EN 455-3 ως προς την ασφάλεια από βιολογικούς κινδύνους
15. Να πληρούν το πρότυπο ASTM F1671 ή ASTM D3577 ή το πρότυπο EN 420. Κάθε παρτίδα να συνοδεύεται από τα πιστοποιητικά εργαστηριακού ελέγχου βάσει των απαιτήσεων των παραπάνω προτύπων
16. Η κατασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001

17. Να σταλούν δείγματα από κάθε μέγεθος για αξιολόγηση
18. Το προς προμήθεια υλικό να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18) μήνες από την παράδοση

8. ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΓΑΝΤΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΜΕ ΠΟΥΔΡΑ

1. Να είναι κατασκευασμένα από φυσικό Latex καλής ποιότητας
2. Να είναι τραχείας επιφάνειας για σωστή αφή και σε υγρό περιβάλλον
3. Να μην επηρεάζονται από τα λίπη
4. Να έχουν ανατομικό σχήμα για σωστή εφαρμογή, μακριές μανσέτες οι οποίες να έχουν ενισχυμένο πάχος για καλύτερη συγκράτηση στο βραχίονα, χωρίς ρεβέρ για να αποφεύγεται η αναδίπλωση. Η καλύτερη συγκράτηση στο βραχίονα να αποδεικνύεται από τις περιγραφόμενες διαστάσεις (αυξημένο πάχος στο βραχίονα σε σχέση με την υπόλοιπη επιφάνεια του γαντιού) ή άλλη τεχνική προδιαγραφή για μη αναδίπλωση του γαντιού.
5. Να υπάρχει η ένδειξη διάκρισης R-L (ΔΕΞΙ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ).
6. Να προσφέρονται στα μεγέθη (No 7,0 & 7,5) με ολικό μήκος γαντιού 300mm για κάθε μέγεθος, (μέγιστη επιτρεπόμενη απόκλιση ± 20 mm)
7. Να είναι προ πουδραρισμένα με βιο-απορροφήσιμο άμυλο(όχι πυρηντικό μαγνήσιο)
8. Να είναι αποστειρωμένα με ακτινοβολία γ χωρίς τοξικά κατάλοιπα με πενταετή διάρκεια αποστείρωσης. Η διαδικασία της αποστείρωσης πρέπει να επικυρώνεται και να ελέγχεται σύμφωνα με τα εναρμονισμένα πρότυπα
9. Τα προσφερόμενα γάντια να είναι πιστοποιημένα από κοινοποιημένο οργανισμό που βρίσκεται εγκαταστημένος και λειτουργεί νόμιμα στο έδαφος ενός από τα Κράτη Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να φέρουν σε ευκρινή θέση στη συσκευασία του ζεύγους γαντιών τη σήμανση CE και τον αριθμό αναγνώρισης του κοινοποιημένου οργανισμού.
10. Να αναγράφουν στη συσκευασία την ημερομηνία παραγωγής, τον τρόπο και τη λήξη της αποστείρωσης, τον αριθμό παρτίδας, τη διεύθυνση του εργοστασίου κατασκευής και του αντιπροσώπου στην Ευρωπαϊκή Ένωση, και τη σήμανση CE με τον αριθμό του κοινοποιημένου οργανισμού πιστοποίησης.
11. Κάθε ζεύγος γαντιών να φέρει διπλή ανθεκτική συσκευασία ασφαλείας (εσωτερική σταθερή γαντοθήκη και εξωτερική αδιάβροχη θήκη)
12. Να πληρούν τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN 455-1 ως προς την ποιότητα κατασκευής, EN 455-2 ως προς την αντοχή και τις διαστάσεις και EN 455-3 ως προς την ασφάλεια από βιολογικούς κινδύνους
 - a. Να πληρούν το πρότυπο ASTM F1671 ή ASTM D3577 ή το πρότυπο EN 420

13. Κάθε παρτίδα να συνοδεύεται από τα πιστοποιητικά εργαστηριακού ελέγχου βάσει των απαιτήσεων των παραπάνω προτύπων
14. Η κατασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001
15. Το προς προμήθεια υλικό να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18) μήνες από την παράδοση
16. Να σταλούν δείγματα από κάθε μέγεθος για αξιολόγηση

9. ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΑ ΓΑΝΤΙΑ ΧΩΡΙΣ ΠΟΥΔΡΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ

1. Υποαλλεργικά, χωρίς πούδρα για χρήση από άτομα με αλλεργία στο latex και διαχείριση χημικών παραγόντων
2. Από 100% συνθετικό υλικό Νιτριλίου
3. Να είναι αμφιδέξια με ανατομικό σχεδιασμό, μήκος 240-300mm κι ενισχυμένη μανσέτα με σύστημα που να εμποδίζει την αναδίπλωση του ρεβέρ
4. Κατάλληλα για επικίνδυνα χημικά περιβάλλοντα εργασίας (Πρότυπο EN 374)
5. Ανθεκτικά κατά τη χρήση (EN 420) ή και το πρότυπο ASTM D6319
6. Να είναι πιστοποιημένα ως προς τη συμμόρφωση με την ευρωπαϊκή οδηγία 93/42/EEC, 89/686/EEC, 90/128/EEC
7. Να πληρούν τις απαιτήσεις των ευρωπαϊκών προτύπων EN 455-1,2,3,4
8. Να προσκομιστούν τα αποδεικτικά ότι πληρούν τα ζητούμενα πρότυπα των ειδικών κατά είδος και των γενικών προδιαγραφών
9. Με πιστοποίηση CE σύμφωνα με την οδηγία 93/42 EOK κι αριθμό πιστοποιημένου οργανισμού κοινοποίησης
10. Η κατασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001 και να διαθέτει βεβαίωση σύμφωνα με την ΥΑ 1348/2004
11. Να προσφέρονται σε μεγέθη Small – Medium – Large – Xlarge
12. Δοκιμή δείγματος στο στάδιο αξιολόγησης για έλεγχο αντοχής, εφαρμογής και ολίσθησης (όχι αποστολή μεμονωμένων γαντιών αλλά σε συσκευασία των 100 ή 150 τεμαχίων)
13. Να σταλούν δείγματα από κάθε μέγεθος για αξιολόγηση.
14. Το προς προμήθεια υλικό να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18) μήνες από την παράδοση.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΑΣΚΩΝ

10. Μάσκα Αναπνευστικής Προστασίας Τύπου FFP2

1. Μάσκα προστασίας της αναπνοής FFP2 χωρίς βαλβίδα
2. Να είναι αναδιπλούμενη και να διασφαλίζει τη μη εισχώρηση μολυσματικών στο εσωτερικό της μάσκας.
3. Να διαθέτει χαμηλό προφίλ για να παρέχει καλύτερη ορατότητα στον χρήστη και να είναι συμβατή η χρήση της και με άλλα μέσα ατομικής προστασίας (πχ. γυαλιά προστασίας)
4. Να φέρει ενσωματωμένο επιρίνιο έλασμα για ρύθμιση της εφαρμογής στο πρόσωπο.
5. Να πληροί τα πρότυπα που έχει θέσει ο ΕΛΟΤ.
6. Να έχει φίλτρο σωματιδίων τύπου FFP2 N95.
7. Το προϊόν να διατίθεται σε ατομική συσκευασία ώστε να αποφεύγεται η ενδεχόμενη επιμόλυνση του κατά τη διάρκεια της αποθήκευσης.
8. Να έχει μακρά ημερομηνία λήξεως(3-5 έτη από την παραλαβή)
9. Σε κάθε μάσκα να αναγράφεται το πρότυπο κατασκευής EN 149:2001, το επίπεδο προστασίας κωδικός εργαστήριου πιστοποίησης CE,ο κωδικός προϊόντος και ο κατασκευαστής.
10. Να κατατίθενται επί ποινή απόρριψης της προσφοράς, τα πιστοποιητικά συμμόρφωσης με τα πρότυπα EN 149:2001+A1:2009

11.

ΜΑΣΚΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΥΠΟΥ FFP3

1. Μάσκα προστασίας της αναπνοής FFP3
2. Μασκα προστασίας τύπου FFP3 με βαλβίδα εκπνοής (ανεπίστροφη βαλβίδα -διάφραγμα για εύκολη εκπνοή και μείωση της θερμότητας).
3. Να έχει φίλτρο τύπου P3.
4. Να είναι αναδιπλούμενη και να διασφαλίζει τη μη εισχώρηση μολυσματικών στο εσωτερικό της μάσκας.
5. Να διαθέτει χαμηλό προφίλ για να παρέχει καλύτερη ορατότητα στον χρήστη και να είναι συμβατή η χρήση της με άλλα μέσα ατομικής προστασίας (πχ, γυαλιά προστασίας).

6. Να φέρει ενσωματωμένο επιρίνιο έλασμα για ρύθμιση της εφαρμογής στο πρόσωπο.
7. Να πληροί τα πρότυπα που έχει θέσει ο ΕΛΟΤ.
8. Το προϊόν να διατίθεται σε ατομική συσκευασία ώστε να αποφεύγεται η ενδεχόμενη επιμόλυνση του κατά την αποθήκευση.
9. Να έχει μακρά ημερομηνία λήξεως (3-5 έτη από την παραλαβή).
10. Σε κάθε μάσκα να αναγράφεται το πρότυπο κατασκευής EN 149:2001, το επίπεδο προστασίας, ο κωδικός προϊόντος και ο κατασκευής.
11. Να κατατίθενται επί ποινή απόρριψης της προσφοράς, τα πιστοποιητικά συμμόρφωσης με τα πρότυπα EN 149:2001+A1:2009.

12 ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ 3ply ΜΕ ΚΟΡΔΟΝΙΑ

1. Να είναι μιας χρήσεως
2. Να είναι τριών στρωμάτων (3ply) υποαλλεργικές, αδιάβροχες, μη ερεθιστικές και πολύ άνετες στην αναπνοή
3. Να αποτελείται από δύο φύλλα μη υφασμένου υλικού (non-woven) με προσθήκη εσωτερικά ειδικού αντιβακτηριδιακού φίλτρου αποδοτικότητας 99,8% στο 1micro, χαμηλής αντίστασης στη διέλευση του αέρα που προσφέρει άνετη αναπνοή. Ο τύπος του non-woven υλικού είναι αρίστης ποιότητας, χωρίς χνούδι μη ερεθιστικός
4. Να είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με το πρότυπο EN-14683, κατηγορία II
5. Να έχει σχήμα ορθογωνίου παραλληλογράμμου διαστάσεων 18*9,5 cm περίπου
6. Να φέρει πτυχώσεις σε όλο το πλάτος της για καλύτερη εφαρμογή και την πλήρη επικάλυψη του κάτω μέρους του προσώπου
7. Κατά μήκος και στην επάνω πλευρά της μάσκας να υπάρχει εσωτερικό επιρίνιο έλασμα, το οποίο να είναι επικαλυμμένο με πλαστική μεμβράνη για μην οξειδώνεται. Το επιρρίνιο έλασμα με μικρή πίεση να παίρνει το σχήμα του προσώπου στο ύψος της μύτης
8. Η μάσκα να στηρίζεται στο πρόσωπο με μεγάλα ενισχυμένα δετά κορδόνια
9. Με πιστοποίηση CE σύμφωνα με την οδηγία 93/42 ΕΟΚ κι αριθμό πιστοποιημένου οργανισμού κοινοποίησης
10. Η παρασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001
11. Να κατατεθούν όλα τα ζητούμενα πιστοποιητικά
12. Το προς προμήθεια υλικό να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18) μήνες από την παράδοση

13. Να σταλούν δείγματα για αξιολόγηση

13 **ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ 3ply ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ**

1. Να είναι μιας χρήσεως
2. Να είναι τριών στρωμάτων (3ply) υποαλλεργικές, αδιάβροχες, μη ερεθιστικές και πολύ άνετες στην αναπνοή
3. Να αποτελείται από δύο φύλλα μη υφασμένου υλικού (non-woven) με προσθήκη εσωτερικά ειδικού αντιβακτηριδιακού φίλτρου αποδοτικότητας 99,8% στο 1 micro, χαμηλής αντίστασης στη διέλευση του αέρα που προσφέρει άνετη αναπνοή. Ο τύπος του non-woven υλικού είναι αρίστης ποιότητας, χωρίς χνούδι μη ερεθιστικός
4. Να είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με το πρότυπο EN-14683, κατηγορία II
5. Να έχει σχήμα ορθογωνίου παραλληλογράμμου διαστάσεων 18*9,5cm περίπου
6. Να φέρει πτυχώσεις σε όλο το πλάτος της για καλύτερη εφαρμογή και την πλήρη επικάλυψη του κάτω μέρους του προσώπου
7. Κατά μήκος και στην επάνω πλευρά της μάσκας να υπάρχει εσωτερικό επιρρίνιο έλασμα, το οποίο να είναι επικαλυμμένο με πλαστική μεμβράνη για μην οξειδώνεται. Το επιρρίνιο έλασμα με μικρή πίεση να παίρνει το σχήμα του προσώπου στο ύψος της μύτης
8. Η μάσκα να στηρίζεται στο πρόσωπο με μεγάλα ενισχυμένα λάστιχα
9. Με πιστοποίηση CE σύμφωνα με την οδηγία 93/42 ΕΟΚ κι αριθμό πιστοποιημένου οργανισμού κοινοποίησης
10. Η παρασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001
11. Να κατατεθούν όλα τα ζητούμενα πιστοποιητικά
12. Το προς προμήθεια υλικό να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18) μήνες από την παράδοση
13. Να σταλούν δείγματα για αξιολόγηση

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΠΑΝΤΑΖΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ



ΖΑΧΑΡΙΟΥΔΑΚΗ ΒΑΡΒΑΡΑ



ΚΑΠΑΡΕΛΗ ΑΣΤΕΡΙΑ

