

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΦΡΑΦΕΣ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΩΝ

ΓΝΑ Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Α/α	ΤΥΠΟΣ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4	ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΛΩΡΙΟΥ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΕ ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να περιέχει ως δραστικό συστατικό υποχλωριώδη ή χλωραμίνες</li> <li>• Να διατίθεται σε γράνουλες, συσκευασίας έως 500g</li> <li>• Να έχει οδηγίες χρήσης</li> <li>• Να αναφέρεται ο χρόνος ζωής του απολυμαντικού εντός της συσκευασίας μετά το άνοιγμα της</li> <li>• Να παρέχονται δελτία δεδομένων ασφαλείας</li> <li>• Να μην είναι τοξικό και ερεθιστικό σε βλεννογόνους και αναπνευστικό κατά τη χρήση του</li> <li>• Να απαιτεί κατά τη χρήση του την ελάχιστη μόνο προστατευτική ενδυμασία</li> </ul>	ΝΑΙ		

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να έχει άδεια ΕΟΦ</li> </ul>			
5	ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΜΕ ΥΠΕΡΟΞΙΚΟ ΟΞΥ ΓΙΑ ΕΜΒΑΠΤΙΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΟ, ΓΥΑΛΙ, ΠΛΑΣΤΙΚΟ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να περιέχει ως δραστική ουσία το υπεροξικό οξύ</li> <li>• Να αναφέρεται η συγκέντρωση % υπεροξεικού οξέος</li> <li>• Να είναι δραστικό έναντι βακτηρίων και των σπόρων τους, μυκήτων μυκοβακτηριδίων και ιών</li> <li>• Να αναφέρει απαιτούμενα ppm και χρόνο έκθεσης για βακτηριοκτόνο και ιοκτόνο δράση</li> <li>• Να επιπυχνάνει σποροκτονία σε διάστημα ≤ των 15 λεπτών</li> <li>• Να έχει ισχυρή καθαριστική δράση</li> <li>• Να είναι βιοδιασπώμενο</li> <li>• Να παρέχονται δελτία δεδομένων ασφαλείας</li> <li>• Να μην είναι τοξικό και ερεθιστικό σε βλεννογόνους και αναπνευστικό κατά τη χρήση του</li> <li>• Να διατίθενται δοσομετρικές αντλίες</li> <li>• Να έχει οδηγίες χρήσης: δόση απολυμαντικού, όγκος διαλύτη, χρόνος εμβάπτισης</li> </ul>	ΝΑΙ		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να αναφέρεται ο χρόνος ζωής του απολυμαντικού εντός της συσκευασίας μετά το άνοιγμα της</li> <li>• Να έχει πιστοποιητικό CE</li> <li>• Να έχει Δήλωση Συμμόρφωσης σύμφωνα με την 9342</li> <li>• Να έχει γνωστοποιήσει στον ΕΟΦ το προϊόν. Να προσκομιστεί αριθμός πρωτοκόλλου ή αντίγραφο ηλεκτρονικού μηνύματος της γνωστοποίησης</li> </ul>			
2. ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΛΩΡΙΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΣΠΟΡΟΚΤΟΝΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να περιέχει ως δραστικό συστατικό υποχλωριώδη ή χλωραμίνες</li> <li>• Να αναφέρει ότι είναι κατάλληλο για χρήση σε χώρους παρασκευής τροφίμων (αφορά τα δισκία του χλωρίου)</li> <li>• Να διατίθεται σε δισκία των 2,5g</li> <li>• Να παρέχονται δελτία δεδομένων ασφαλείας</li> <li>• Να μην είναι τοξικό και ερεθιστικό σε βλεννογόνους και αναπνευστικό κατά τη χρήση του</li> <li>• Να απαιτεί κατά τη χρήση του την ελάχιστη μόνο προστατευτική ενδυμασία</li> <li>• Να έχει οδηγίες χρήσης: δόση απολυμαντικού, όγκος διαλύτη</li> <li>• Να αναφέρεται ο χρόνος ζωής του απολυμαντικού εντός της συσκευασίας μετά το άνοιγμα της</li> </ul>	ΝΑΙ		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να έχει άδεια ΕΟΦ</li> </ul>			
3. ΥΓΡΟ ΓΙΑ ΥΨΗΛΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΕΥΑΙΣΘΗΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ (ΜΕ ΕΜΒΛΗΠΤΙΣΗ ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να περιέχει ως δραστικό συστατικό την ορθοφθαλδεΐδη 0,55%</li> <li>• Να αναφέρεται ο χρόνος δράσης έναντι βακτηρίων, μυκήτων, σπόρων, ιών, μυκοβακτηριδίων</li> <li>• Ο χρόνος δράσης να είναι &lt; 30 min</li> <li>• Να είναι έτοιμο προς χρήση και να μη χρειάζεται ενεργοποίηση</li> <li>• Να έχει χρόνο ημίσειας ζωής 14 ημέρες</li> <li>• Να είναι συμβατό με τα υλικά κατασκευής ενδοσκοπίων: γυαλί, ελαστικά, μέταλλο</li> <li>• Η δραστικότητα του να πιστοποιείται με ταινίες μέτρησης της ελάχιστης απολυμαντικής ισχύος</li> <li>• Οι ταινίες να διατίθενται χωρίς επιπλέον χρέωση σε ποσότητα ανάλογη της συχνότητας χρήσης του διαλύματος. Ελάχιστη προσφερόμενη ποσότητα 7-10 ταινίες ανά συσκευασία έτοιμου διαλύματος</li> <li>• Να είναι κατάλληλο για χειρονακτική χρήση</li> <li>• Να παρέχονται δελτία δεδομένων ασφαλείας</li> </ul>	ΝΑΙ		



<b>6</b> ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΣΠΟΡΟΚΤΟΝΟ ΔΡΑΣΗ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η αντιμικροβιακή του δράση να βασίζεται στο υπεροξικό οξύ</li> <li>• Να αναφέρονται τα απαιτούμενα ppm με τα οποία είναι δραστικό έναντι βακτηρίων και των σπόρων αυτών (π.χ. Clostridium difficile) μυκοβακτηριδίων, μυκήτων και ιών</li> <li>• Να είναι γρήγορα δραστικό έναντι των παθογόνων πριν στεγνώσει ή μέχρι να στεγνώσει η επιφάνεια μετά τη χρήση του απολυμαντικού (χρόνος επαφής ίσος ή μεγαλύτερος από το χρόνο δράσης)</li> <li>• Να επιτυγχάνει σποροκτονία ιδανικά σε διάστημα <math>\leq 15</math> min</li> <li>• Να έχει ισχυρή καθαριστική δράση μαζί με την απολυμαντική σε ένα βήμα</li> <li>• Να αναφέρεται η συμβατότητα με υλικά επιφανειών των χώρων του νοσοκομείου υψηλού κινδύνου</li> <li>• Να παρέχονται δελτία δεδομένων ασφαλείας</li> <li>• Να απαιτείται κατά τη χρήση του η ελάχιστη μόνο προστατευτική ενδυμασία</li> <li>• Να είναι βιοδιασπώμενο</li> <li>• Να μην είναι τοξικό και ερεθιστικό σε βλεννογόνους και</li> </ul>	ΝΑΙ		
---	--	-----	--	--

	αναπνευστικό κατά τη χρήση του <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να έχει οδηγίες για την εξασφάλιση των ppm που απαιτούνται: δόση απολυμαντικού, όγκος διαλύτη</li> <li>• Να διατίθενται δοσομετρικές συσκευές ή αντλίες</li> <li>• Να αναφέρεται ο χρόνος ζωής του απολυμαντικού μετά το άνοιγμα της συσκευασίας</li> <li>• Να έχει άδεια ΕΟΦ</li> </ul>			
<b>7</b> ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΔΡΑΣΗΣ ΜΙΚΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΨΕΚΑΣΜΟ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να περιέχει σαν κύριο δραστικό συστατικό αλκοόλη ή συνδυασμό αλκοολών σε συγκέντρωση 60-75%</li> <li>• Να έχει ταχεία δράση</li> <li>• Να είναι δραστικό έναντι βακτηρίων, μυκοβακτηριδίων, μυκήτων και ιών</li> <li>• Να έχει συμβατότητα με υλικά όπως: πλαστικό, μέταλλο, γυαλί</li> <li>• Να διατίθεται σε εύχρηστη συσκευασία (0,5 - 1 lt)</li> <li>• Να διατίθενται δωρεάν αντλίες ψεκασμού: Στην αρχική παράδοση του προϊόντος 1 αντλία ανά φιάλη απολυμαντικού και στη συνέχεια σε αριθμό που να καλύπτει τουλάχιστον το 1/3 των παρεχόμενων φιαλών</li> </ul>	ΝΑΙ		

<p><b>R</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να παρέχονται δελτία δεδομένων ασφαλείας</li> <li>• Να μην είναι τοξικό και ερεθιστικό σε βλεννογόνους και αναπνευστικό κατά τη χρήση του</li> <li>• Να απαιτεί κατά τη χρήση του την ελάχιστη μόνο προστατευτική ενδυμασία</li> <li>• Να έχει άδεια ΕΟΦ</li> </ul>			
<p>ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΔΡΑΣΗΣ ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΨΕΚΑΣΜΟ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε αλκοόλες (όχι πάνω από 40%) σε συνδυασμό με άλλα απολυμαντικά</li> <li>• Να αναφέρει ότι είναι κατάλληλο για ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό, καλώδια, οθόνες</li> <li>• Να είναι δραστικό έναντι βακτηρίων, μυκοβακτηριδίων, μυκήτων και ιών</li> <li>• Να είναι συμβατό με πλαστικές και ευαίσθητες στις αλκοόλες επιφάνειες</li> <li>• Να έχει ταχεία δράση</li> <li>• Να διατίθεται σε εύχρηστη συσκευασία (0,5 -1 lt)</li> <li>• Να διατίθενται δωρεάν αντλίες ψεκασμού: στην αρχική παράδοση του προϊόντος 1 αντλία ανά φιάλη απολυμαντικού και στη συνέχεια σε αριθμό που να καλύπτει τουλάχιστον το 1/3 των παρεχόμενων</li> </ul>			

<p>11 12 ΕΝΖΥΜΑΤΙΚΟ ΚΛΟΔΙΝΤΙΚΟ ΕΡΓΑΛΙΟΝ ΓΙΑ ΠΛΥΣΙΜΟ ΣΤΟ ΧΕΡΙ</p>	<p>φιαλών</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να παρέχονται δελτία δεδομένων ασφαλείας</li> <li>• Να μην είναι τοξικό και ερεθιστικό σε βλεννογόνους και αναπνευστικό κατά τη χρήση του</li> <li>• Να απαιτεί κατά τη χρήση του την ελάχιστη μόνο προστατευτική ενδυμασία</li> <li>• Να αναφέρεται ο χρόνος ζωής του απολυμαντικού εντός της συσκευασίας μετά το άνοιγμα της</li> <li>• Να έχει πιστοποιητικό CE</li> <li>• Να έχει Δήλωση Συμμόρφωσης σύμφωνα με την 9342</li> <li>• Να έχει γνωστοποιήσει στον ΕΟΦ το προϊόν. Να προσκομιστεί αριθμός πρωτοκόλλου ή αντίγραφο ηλεκτρονικού μηνύματος της γνωστοποίησης</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να περιέχει πρωτεολυτικά ενζύμα</li> <li>• Να μην είναι τοξικό και ερεθιστικό σε βλεννογόνους και αναπνευστικό κατά τη χρήση του</li> <li>• Να είναι συμβατό με πλαστικό, μέταλλο και γυαλί</li> </ul>			

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να είναι χαμηλού αφρισμού</li> <li>• Να ξεπλένεται εύκολα</li> <li>• Να αναφέρεται συμβατότητα με απολυμαντικές ουσίες</li> <li>• Να έχει οδηγίες χρήσης: δόση ενζυματικού, όγκος διαλύτη, χρόνος δράσης</li> <li>• Να έχει άδεια Γ.Χ.Κ.</li> </ul>	
	<p align="center"><b>ΒΑΣΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΕΙΝΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΚΑΤΩ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Πιστοποιητικό χημικής σύνθεσης, Πρωτότυπα έντυπα της παρασκευάστριας εταιρείας</li> <li>2. Βιβλιογραφική αναφορά και πίνακες αποτελεσματικότητας</li> <li>3. Άδεια κυκλοφορίας από τον Ε.Ο.Φ. και το Γενικό Χημείο του Κράτους</li> <li>4. Πιστοποιητικό CE και Δήλωση Συμμόρφωσης σύμφωνα με την 9342, για τα απολυμαντικά ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού</li> <li>5. Πιστοποιητικά για νοσοκομειακή χρήση του προϊόντος</li> <li>6. Πιστοποιητικό εγκεκριμένο από Διεθνείς Οργανισμούς που να βεβαιώνει ότι, οι προτεινόμενες προς χρήση πικνότητες από τον κατασκευαστή, δεν είναι επικίνδυνες για τον χρήστη</li> </ol>	

	<ol style="list-style-type: none"> <li>7. Οι συσκευασίες να είναι εύχρηστες (θα προτιμηθούν προϊόντα με εύχρηστη συσκευασία)</li> <li>8. Να αναφέρεται ο αριθμός των συνολικών δόσεων, ανά συσκευασία προϊόντος</li> <li>9. Ως <b>τιμή μονάδος</b> να αναφέρεται η τιμή της δόσης απολυμαντικού πριν την αραιώση στον προτεινόμενο όγκο διαλύτη</li> <li>10. Όπου, ανάλογα με το είδος του απολυμαντικού και τη χρήση του, απαιτούνται συμπληρωματικές συσκευές (δοσομετρικά δοχεία, λεκάνες εμβαπτισμού για την απολύμανση ενδοσκοπίων ή χειρουργικών εργαλείων, αντλίες ψεκασμού), θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται στην προσφορά και στη σύμβαση.</li> <li>11. Όπου απαιτούνται ταινίες ελέγχου της δραστηριότητας του απολυμαντικού, να διατίθενται και να συμπεριλαμβάνονται στην προσφορά και στη σύμβαση.</li> <li>12. Τα απολυμαντικά ενδοσκοπίων και χειρουργικών εργαλείων να φέρουν πιστοποιητικό συμβατότητας με τα υλικά κατασκευής αυτών.</li> <li>13. Οι οδηγίες για την χρήση, τη σύνθεση του προϊόντος κτλ να είναι στην Ελληνική γλώσσα και να προέρχονται από ακριβή και ποιοτική</li> </ol>	
--	--	--

	<p>μετάφραση των αρχικών οδηγιών οι οποίες θα πρέπει να προσκομίζονται</p> <p>14. Οι μετρήσεις αποτελεσματικότητας των απολυμαντικών να ακολουθούν τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN</p> <p>15. Να προσκομίζονται δείγματα των απολυμαντικών που θα χρησιμοποιηθούν πρώτη φορά στο Νοσοκομείο κατά τη φάση αξιολόγησης, με δικαίωμα αποκλεισμού σε περίπτωση παρατήρησης αισθητικών ή λειτουργικών αλλοιώσεων στις επιφάνειες ή στα υλικά χρήσης</p> <p><b>ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟΙ ΟΡΟΙ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Μελέτες βιοδιασπασιμότητας θα ληφθούν ιδιαίτερα υπόψη</li> <li>2. Στην περίπτωση που το προϊόν δεν συνοδεύεται από τα απαιτούμενα πιστοποιητικά, θα αποκλείεται του διαγωνισμού.</li> <li>3. Αν το προϊόν χρησιμοποιείται για πρώτη φορά και δεν υπάρχει εμπειρία, το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να προσβάλει τη σύμβαση εφόσον προκύψουν προβλήματα κατά τη χρήση (π.χ. καταστροφή οργάνων κτλ).</li> <li>4. Κάθε πλεονέκτημα, που δεν αναφέρεται στις προδιαγραφές, θα ληφθεί υπόψη.</li> </ol>			
--	---	--	--	--