



# CHEMIDES PULVER

## Απολυμαντική σκόνη χειρουργικών εργαλείων και εύκαμπτων ενδοσκοπίων

Το **Chemides Pulver** είναι σκόνη υψηλού επιπέδου απολύμανσης και χημικής αποστείρωσης κατάλληλη για τον καθαρισμό και την απολύμανση όλων των χειρουργικών και οδοντιατρικών εργαλείων, εύκαμπτων / άκαμπτων ενδοσκοπίων (ενδοσκόπια, βρογχοσκόπια, Λαπαροσκόπια), επιφανειών, ιατρικών συσκευών, αναπνευστικών σωλήνων και αναισθησιολογικών μηχανημάτων.

Κατάλληλη για απολύμανση κεφαλών υπερήχων. (Να μην βυθίζεται απευθείας η κεφαλή στο απολυμαντικό διάλυμα αλλά να περνιέται με ένα εμποτισμένο πανί και να ξεβγάζεται επίσης με τον ίδιο τρόπο.)

Είναι υγροσκοπική πούδρα η οποία διαλύεται πλήρως στο νερό. Κατά τη διάλυση της απελευθερώνεται το ενεργό οξυγόνο και μαζί με τον ενεργοποιητή σχηματίζεται υπεροξικό οξύ, το οποίο δίνει στο προϊόν πολύ ισχυρή απολυμαντική ιδιότητα. Είναι περιβαλλοντικά ασφαλής, δεδομένου ότι αποσυντίθεται στο νερό και το οξυγόνο. Το ενεργό διάλυμα είναι διάφανο επιτρέποντας την οπτική παρακολούθηση των εργαλείων κατά το χειρισμό τους. PH 7.6

Το **Chemides Pulver** είναι **σποροκτόνο (15 min)**, **ιοκτόνο (συμπ. Της ηπατίτιδας B και C, HIV)**, **βακτηριοκτόνο (συμπ. Gram+ και Gram- βακτήρια, ανθεκτικά σε οξύ βακίλους, Tbc) και μυκητοκτόνο.**

**ΧΡΗΣΗ:** Για την ενεργοποίηση αφήστε το διάλυμα να ηρεμήσει για 15 λεπτά. Είναι κατάλληλο για όλα τα ιατρικά βοηθήματα που χρησιμοποιούνται σε νοσοκομεία και ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης. Το προϊόν δεν είναι κατάλληλο για χρήση σε χαλκό, κασίτερο, μπρούτζο, ορείχαλκο, μαλακό χάλυβα και επιφάνειες αλουμινίου. Να μην χρησιμοποιείται για την απολύμανση προϊόντων και εξαρτημάτων μίας χρήσης. Το διάλυμα χρήσης διατηρείται σε κλειστό δοχείο ολόκληρη την εργάσιμη ημέρα και απορρίπτεται στο τέλος αυτής.

**ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ:** Για το διάλυμα χρήσης ενός λίτρου προσθέτετε σκόνη **5g** (1/3 του δοσομετρικού κουταλιού) **έως 15g** (1 δοσομετρικό κουτάλι) ανάλογα με το επιθυμητό επίπεδο της απολύμανσης. Γενικά χρησιμοποιείται διάλυμα εργασίας 0,5% σε καθαρό περιβάλλον, όπου δεν υπάρχει μόλυνση αίματος. Στο νοσοκομείο συνιστάται η χρήση διαλύματος **1,5%**.

### Καθαρισμός και απολύμανση εργαλείων, συσκευών, επιφανειών

Προσθέστε 5gr ανά λίτρο χλιαρού νερού (30-35°C)  
Ανακατέψτε το διάλυμα 2-3 min μέχρι να διαλυθεί τελείως η πούδρα  
Αφήστε το διάλυμα να ηρεμήσει για 15 λεπτά ώστε να επιτευχθεί η υψηλή αποτελεσματικότητα της σκόνης.

Ο χρόνος δράσης είναι 10 λεπτά. Ξεβγάλετε τα εργαλεία και τις συσκευές.  
Αλλάξτε το διάλυμα ανάλογα με την μόλυνση ή τουλάχιστον μία φορά την ημέρα.

### Υψηλού επιπέδου απολύμανση ή χημική αποστείρωση οργάνων:

Προσθέστε 15 gr ανά λίτρο χλιαρού νερού (30-35° C)  
Ανακατέψτε το διάλυμα 2-3 min μέχρι να διαλυθεί τελείως η πούδρα  
Αφήστε το διάλυμα να ηρεμήσει για 30 λεπτά ώστε να επιτευχθεί η υψηλή αποτελεσματικότητα της σκόνης.

Χρόνος δράσης 10-15 λεπτά  
Ξεβγάλετε τα όργανα  
Αλλάξτε το διάλυμα ανάλογα με την μόλυνση ή τουλάχιστον μία φορά την ημέρα.

### ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

Pseudomonas aeruginosa	1.5 %	5 min
Staphylococcus aureus	1.5 %	5 min
Escherichia coli	1.5 %	5 min
Enterococcus hirae	1.5 %	5 min
Serratia marcescens	1.5 %	5 min
Listeria monocytogenes	1.5 %	5 min
Staphylococcus aureus mrsa	1.5 %	5 min
Enterococcus faecalis vre	1.5 %	5 min
Herpes simplex	1.5 %	5 min
Mycobacterium tuberculosis	1.5 %	5 min
Mycobacterium avium	1.5 %	5 min
Mycobacterium terrae	1.5 %	5 min
Candida albicans	1.5 %	5 min
Aspergillus niger	1.5 %	5 min
Bacillus cereus	1.5 %	10 min
Bacillus subtilis	1.5 %	10 min
Colostridium sporogenes	1.5 %	10 min
HBV, HCV, HIV	1.5 %	10 min
Adenovirus type 5	1.5 %	10 min
Poliovirus type 1	1.5 %	10 min

**ΣΥΝΘΕΣΗ:** Υπερανθρακικό νάτριο 32g, τετραακετυλοαιθυλενοδιαμίνη (ενεργοποιητής) 25g, οργανικό οξύ, σταθεροποιητής, μη ιονικά επιφανειοδραστικά (βιοδιασπασιμότητα > 90%), αναστολέας διάβρωσης.

**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ:** 1 KG (Με δοσομετρικό κουτάλι)

**Το προϊόν έχει γνωστοποιηθεί στο Εθνικό Μητρώο Χημικών Προϊόντων (ID 28270) σύμφωνα με το Ν 4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α'/7.04.2014)**

Το προϊόν είναι σύμφωνο με τα ακόλουθα πρότυπα: EN 1040, EN 14561, EN 14476, AFNOR NF T 72-190, AFNOR NF T 72-190, AFNOR NF T 72-190, EN 14563, EN 14562.2006. Κατασκευάζεται στην Εσθονία από την εταιρεία CHEMI-PHARM. Εισάγεται και κυκλοφορεί με την εργοστασιακή συσκευασία. Η κατασκευαστική διαδικασία έχει γίνει με βάση τα πρότυπα ISO 9001, ISO 13485 και ISO 14001. Φέρει σήμανση CE σε συμφωνία με την οδηγία Ιατροτεχνολογικών Συσκευών.