



UMONIUM³⁸
INSTRUMENTS

“Konsentrat Fase Cleaning & Disinfeksi yang Kuat Tanpa Korosi”



FORMULA BEBAS DARI

- KOMPONEN CMR**
- DISRUPTOR ENDOKRIN

** Carcinogenic, Mutagenic and Reprotoxic



Sediaan ukuran:
5 Liter & 1 Liter

UMONIUM³⁸ INSTRUMENTS cepat menghilangkan kotoran organik & mendekontaminasi instrumen dengan spektrum luas. Bekerja efektif dalam membasmi strain kuman yang paling resisten (MRSA, HIV, HCV, HBV, dll). Produk unggulan ini dikenal mampu membersihkan dan menghilangkan biofilm serta membuat instrumen alat kesehatan menjadi berkilau. Tidak toksik, tidak membentuk gas beracun, tidak berpotensi menjadi disruptor endokrin. Hal lain bahwa dengan sifat pH 7 (netral), menjaga instrumen dari bahaya korosif. Dapat terurai secara hayati & ramah lingkungan.

Importir dan Distributor Resmi:
PT ISOTEKINDO INTERTAMA

Jl. Raya Kebayoran Lama 309-C, Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12210 | (021) 5305073-74 | 0811.171.0055
info@isotekindo.co.id | www.isotekindo.co.id | isotekindo intertama | @isotekindo



linktr.ee/isotekindo

INDIKASI

Untuk pre-disinfeksi/cleaning dan disinfeksi untuk alat kesehatan invasif sebelum sterilisasi

KOMPOSISI

N-benzil-N-dodesil-N, N-dimetil-amonium klorida/N-benzil-N, N-dimetil-N-tetradesil amonium klorida. 99g/L

STANDAR PERATURAN

- Mematuhi ED 93/42/EEC yang berkaitan dengan perangkat medis
- Kualitas & keterlacakan dijamin oleh ISO 9001:2015 dan EN ISO 13485:2016

INSTRUKSI PENGGUNAAN

Pre-disinfeksi/cleaning:

Larutkan 25 ml konsentrat kedalam 5L air (konsentrasi 0,5%), kemudian rendam & gosok/gunakan ultrasonic bath untuk menghilangkan semua kotoran. Bilas sampai bersih dengan air

Disinfeksi:

Larutkan 25 ml konsentrat kedalam 1L air (konsentrasi 2,5%), kemudian rendam alat kesehatan yang sudah melalui proses cleaning. Patuhi waktu kontak minimum 10 menit. Bilas sampai bersih dengan air

KARAKTERISTIK PRODUK

- **Alat kesehatan kelas IIb**
- Deterjen-disinfektan dengan spektrum aktivitas yang luas
- **Tidak beracun, tidak membentuk gas berbahaya**
- LD50 (tikus): 5840 mg/kg
- **Non-korosif: pH 7**
- Tidak mengiritasi kulit
- Non-koagulan
- Tidak mudah terbakar
- Bakterisida, fungisida, mikobakterisida (termasuk MRSA) dan virusida
- Bebas aldehida, peroksida, biguanida, tidak ada komponen CMR
- **100% kompatibel pada berbagai macam bahan seperti serat optik, karet, polikarbonat, kaca, Pyrex, PVC, HDPE, PET, lateks, silikon**
- Efektif, cepat dan efisien (saat melarutkan kotoran)
- Efektif meskipun ada bahan organik
- **Waktu desinfeksi: 10 menit**
- Tidak ada residu setelah dibilas
- **Stabilitas: 36 bulan sejak tanggal pembuatan**
- Dapat terurai secara hayati

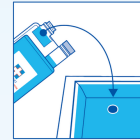
DATA TEKNIS

Standar	Target Organisme	Waktu Kontak (min.) 2,5%
EN 1040	<i>S. aureus</i> , <i>P. aeruginosa</i>	5
EN 13727	<i>S. aureus</i> , <i>E. hirae</i> <i>P. aeruginosa</i>	10
EN 14561	<i>S. aureus</i> , <i>P. aeruginosa</i> , <i>E. hirae</i>	30
-	MRSA, ESBL-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i>	5
EN 1275	<i>C. albicans</i>	10
EN 13624 EN 14562	<i>C. albicans</i> , <i>A. niger</i>	
EN 14476	Adenovirus, Poliovirus, Norovirus	1
-	HBV, HSV, HCV, H5N1	5
EN 14348	<i>M. ovium</i> , <i>M. terrae</i>	10
EN 14563		

FP00032 EN - Ed. 3.2 - 02/2019

PROSEDUR PENGGUNAAN

LANGKAH 1: PRE-DISINFEKSI/CLEANING



Larutkan 25 ml konsentrat kedalam 5L air (konsentrasi 0,5%)



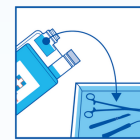
Rendam & gosok/gunakan ultrasonic bath untuk menghilangkan semua kotoran



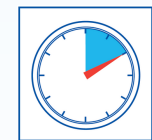
Bilas sampai bersih dengan air

LANGKAH 2: DISINFEKSI

→ Rendam sampai terlihat keruh



Larutkan 25 ml konsentrat kedalam 1L air (konsentrasi 2,5%) dan rendam alat kesehatan



Patuhi waktu kontak minimum 10 menit



Bilas sampai bersih dengan air

Importir dan Distributor Resmi:

PT ISOTEKINDO INTERTAMA

Jl. Raya Kebayoran Lama 309-C, Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12210 | (021) 5305073-74 | 0811.171.0055

info@isotekindo.co.id | www.isotekindo.co.id | isotekindo intertama | @isotekindo



linktr.ee/isotekindo

20240924/FZR