

PRODUCT KNOWLEDGE

microvirs



PITRACO[®]
SYMBOL OF QUALITY
BUILDING SERVICES PRODUCT

Tentang MICROVIRS

MICROVIRS adalah cairan antiseptik dan disinfektan dengan formulasi unik polyquartenium untuk membunuh virus dan bakteri. Diaplikasikan pada semua jenis permukaan.

Kandungan MICROVIRS

**BAHAN AKTIF:
POLYQUARTENIUM AMMONIUM
QUARTENANRY AMMONIUM**

Bahan Aktif umum digunakan di berbagai sektor :

- Farmakologi
- Kosmetik
- Agrikultural
- Food handling
- Veterinary Medicine

Mengapa harus memilih Microvirs?

- Bahan aktif umum digunakan di seluruh bidang di dunia
- Merupakan surfaktan kationik yang mengkombinasi bahan bakteriosidal dan virusidal, dimana memiliki kemampuan sanitasi ataupun surface cleaner yang sangat baik
- Keunikan formulasi bahan aktif dengan ikatan rantai panjang kloride, mampu melindungi permukaan 24 jam.
- Bahan Aktif dipastikan aman oleh FDA (USA) dan OTC Drug
- Sifat kimia aman diaplikasikan ke permukaan kulit
- Food Grade

Telah melalui uji laboratorium mampu membunuh mikroorganisme dan tersertifikasi KEMENKES

FREE CHLORINE

Bahan aktif yang terdapat pada bayclean atau kaporit. Meski sama-sama Cl, namun Chlorine termasuk ke dalam golongan halogen (gas) yang sifatnya reaktif, dan mudah lepas ke udara karena termasuk dalam golongan gas. Maka ketika melakukan penyemprotan menggunakan bahan Chlorine (Cl), penting menggunakan masker dan APD. Sifat reaktif yang dimiliki Chlorine (Cl) memang ampuh membunuh mikroorganisme, namun sifat gas yang sangat reaktif ini bisa membahayakan pernafasan (paru-paru) dan selaput lendir yang lainnya, serta dapat merusak kulit dan perabotan.

FREE ALCOHOL

Gugus OH di alkohol memiliki sifat yang tidak stabil yang menyebabkan alkohol sangat mudah menguap. Hal ini berakibat sanitasi menggunakan alkohol harus dilakukan secara berulang. Selain itu kadar alkohol yang terlalu tinggi (70%) tidak baik untuk manusia. Penggunaan jangka panjang dan berlebihan berdampak pada kulit yang menjadi kering, iritasi, dan efek-efek lain yang tidak baik bagi manusia.

FREE HIDROGEN PEROKSIDA

Hidrogen peroksida memiliki sifat korosif. Biasanya ditemukan di detergen yang fungsinya untuk menghilangkan noda membandel. Sifatnya yang reaktif akan sangat berbahaya jika kontak dengan kulit maupun terhirup.