

# Cetadest<sup>®</sup> KILL



- ✓ Untuk sanitasi dan disinfeksi kandang, rumah potong hewan, peralatan kandang, an air minum. Dapat digunakan selama pemeliharaan ternak dan efektif membunuh bakteri, virus, dan jamur.

## Komposisi

Glutaraldehyde  
Benzyl Methyl Ammonium Chloride  
Isopropanol

## Disinfektan dengan Daya Kerja Kuat dan Berspektrum Luas

Glutaraldehyde, Benzyl Methyl Ammonium Chloride, dan Isopropanol ketiga bahan aktif tersebut berperan sebagai anionic surfaktan yang merusak permukaan sel mikroorganisme. Glutaraldehyde akan menyerang inti sel secara langsung melalui proses alkilasi DNA/RNA sehingga terjadi kerusakan pada inti sel dan mengakibatkan kematian. Benzyl Methyl Ammonium Chloride (BAC) atau Benzalkonium Chloride (BKC) bekerja dengan cara menurunkan permeabilitas membrane sel mikroorganisme sehingga terjadi kerusakan membrane sel dan mengakibatkan kematian. BAC efektif untuk membunuh bakteri gram (-) dan gram (+). Isopropanol menguatkan kerja BAC sehingga menghasilkan efek sinergis dimana isopropanol dapat masuk dan menghancurkan lemak dan protein sel Ketika membrane sel sudah dirusak oleh BAC yang akhirnya menyebabkan kematian sel.

## Dosis & Aturan Pakai

- Peralatan kandang lingkungan: 1 liter/400 liter air
- Cuci tangan dan kaki: 1 liter/600 liter air
- Air minum: 1 liter/1000 liter air minum



Sasaran:  
Sapi Potong, Sapi perah,  
Kambing, Domba



No Regristasi:  
KEMANTAN RI  
No. D.21066879PTS



Kemasan:  
Kemasan dirigen 1 liter