

## FICHA TÉCNICA BIOMAX LÍQUIDO

SAGARPA Q-0260-004

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**BIOMAX LÍQUIDO**, Desinfectante orgánico biodegradable de amplio espectro viricida, fungicida, bactericida, alguicida, elaborado con extractos cítricos y solventes ácidos orgánicos que no contaminan ni dañan la ecología, no corrosivos, no tóxicos ni irritantes.

### 2. ÁREAS DE USO Y PROPORCIONES

Desinfección de vehículos, pipas, tolvas, jaulas, contenedores, equipos, instrumental médico, instalaciones, maquinaria, pisos y paredes de áreas de producción y plantas de procesos, silos, tanques, tinacos, bandas, bodegas, cisternas e instalaciones pecuarias en general ..... 1: 5,000.

Aguas de sistemas de enfriamiento, paneles, cisternas. Tratamiento de aguas residuales o rodadas ..... 1: 2,000.

Desinfección interior y exterior de granjas, casetas, corrales, criaderos, establos, caballerizas, salas de ordeña, incubadoras, pisos, paredes, techos, comederos, bebederos, bandejas, charolas, arcos, tapetes y vados sanitarios, nebulizadores y bombas aspersoras ..... 1: 2,000.

Desinfección de instalaciones pecuarias en presencia de animales vivos: albergues, zoológicos, áreas de cuarentena y enfermería, cadáveres, desechos y desperdicios.

Incubadoras de huevo fértil. Preservación de granos, forrajes y otros productos alimenticios para animales ..... 1: 2,000.

En casos de contaminación severamente elevada **BIOMAX LÍQUIDO** puede ser aplicado en su dosis máxima hasta por tres veces lo señalado, durante ocho días como mínimo y después regresar a la dosis acostumbrada.

**BIOMAX LÍQUIDO** puede ser utilizado en cualquier tipo de agua o mezclado con otros productos catiónicos.

### 3. FORMA DE USO

3.1 Puede ser administrado por aspersión, nebulización, presión o contacto directo.

3.2 Lavado, sumersión e inundación.

### 4. MECANISMO DE ACCIÓN

**BIOMAX LÍQUIDO** Actúa destruyendo a los gérmenes por medio de 4 mecanismos de acción evitando con esto la resistencia intrínseca o adaptabilidad de los microorganismos.

4.1 Oxidación de protoplasma (actúa a través de iones + modificando su pH).

4.2 Plasmólisis (rompimiento de la pared celular en los enlaces glucosídico B1- 4).

4.3 Inhibición de la actividad enzimática. (inhibición de enzimas formando complejos inestables).

4.4 Precipitación de proteínas (se activa por el contacto del producto y los gérmenes desnaturalizándolas).

### 5. ADVERTENCIAS

- No quemar el envase para evitar contaminación.

- Almacene en un lugar seco, fresco y a la sombra.

- No se deje destapado ni se exponga a los rayos solares.

- No ingerir, no se deje al alcance de los niños o de personas de avanzada edad.

- Evite el contacto con los ojos de forma pura, de ser así enjuagar con agua en abundancia durante 5 minutos como mínimo, si persiste alguna molestia o en caso de irritación consulte a su médico.