

## AMONIO CUATERNARIO

### PRODUCCION:

- Escobas de paja y de algodón
- Cepillos de pelo y de plástico.
- Paños multiusos.
- Plumeros.
- Detergentes.
- Desinfectantes.
- Desodorantes.
- Ceras.
- Desincrustantes
- Shampoo
- Jaboncillo Líquido Antibacterial.
- Vajillero.
- Sanitizador

### DISTRIBUCION:

- Material de Escritorio.
- Material Eléctrico.
- Equipo y Maquinaria de Limpieza.

**Descripción:** AMONIO CUATERNARIO DE QUINTA GENERACION CONCENTRADO

Limpiador desinfectante de amplio espectro: bactericida, fungicida y virucida.

### PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:

Aspecto:	Líquido Transparente
Color:	Naranja
Solubilidad:	Soluble en: Agua, Etanol y Glicerina
pH:	7.0 – 8.0
Concentración:	40% de materia activa
Punto de ebullición:	95.7 °C

### PROPIEDADES:

- ❖ Desinfecta superficies duras no porosas y ambientes de la industria alimentaria, industrias manufactureras, restaurante, servicios de alimentación, hospitales, consultorios, veterinarias e instituciones en general.
- ❖ Brinda una potente acción germicida aun en aguas duras.
- ❖ Su composición desinfectante elimina virus, hongos, y bacterias de manera segura.
- ❖ Poder residual, permanece activo después de su aplicación conservando sus propiedades por mucho más tiempo, aproximadamente 5 horas (dependiendo del flujo de personas).
- ❖ Baja corrosividad. No ataca la mayoría de las superficies presentes a nivel industrial e institucional.
- ❖ El uso de desinfectantes en base a amonio de quinta generación es capaz de inhibir y eliminar al virus del COVID-19.

### APLICACIÓN:

- Baños - Azulejos - Pisos de cerámica – Cocinas - Superficies lavables

### RECOMENDACIONES:

- Antes de su uso, se recomienda leer esta ficha técnica por su preparación, instrucciones de uso, precauciones y recomendaciones.
- La desinfección se debe realizar luego del proceso de limpieza.
- No es recomendable mezclar este producto con otros productos de limpieza.

## PREPARACIÓN Y DOSIFICACIÓN:

Se debe identificar la necesidad de la desinfección según la siguiente tabla:

Tipo de Área	Ejemplo	Dosificación	Frecuencia
Área de contaminación baja	Zonas relacionadas con alimentos, ropa y textiles, llaves, accesorios, aplicación dentro de vehículos.	30 ml del producto para 1 litro de agua	Cada vez que salga y vuelva a casa.
Área de contaminación media	Casas, unidades residenciales, fabricas, colegios, centros comerciales, gimnasios, peluquerías.	50 ml del producto para 1 litro de agua	Tras el uso de cada superficie por personas ajenas.
Área de contaminación alta	Hospitales, clínicas, consultorios médicos, odontológicos, almacenamiento de basura o lugar donde se detectó algún foco de infección o contaminación viral o bacteriana.	70 ml del producto para 1 litro de agua	A la entrada, y salida de cada persona.

El uso recomendado por la bibliografía médica para la eliminación del virus del COVID-19 es una concentración de **50 ml por litro de agua**. Se aconseja usar agua entre los 40 y 50 °C para una mejor acción de desinfección.

## INSTRUCCIONES DE USO:

1. Recuerda siempre realizar una adecuada limpieza antes de desinfectar.

En caso de limpiar con un detergente, enjuagar bien la superficie con agua para quitar todo rastro de detergente antes de usar el amonio cuaternario.

2. Una vez preparado el líquido para la desinfección aplicar sobre la superficie u objeto a desinfectar con ayuda de un pulverizador de forma generosa y uniforme.
3. Dejar actuar por 3 minutos, y dejar secar al aire antes de volver a usar la superficie o el objeto.

## PRECAUCIONES:

- ✓ Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos
- ✓ Almacenar en un lugar fresco, evitando su exposición directa de luz solar o temperaturas extremas.
- ✓ Evitar el contacto directo con la piel, ojos, boca y mucosas.
- ✓ En caso de contacto con la piel, se debe retirar todas las prendas contaminadas y lavar la piel con abundante agua.
- ✓ En caso de inhalación, llevar a la persona afecta a un ambiente abierto y mantenerla en posición confortable para respirar.
- ✓ En caso de contacto con los ojos, lava cuidadosamente con agua durante varios minutos.
- ✓ Se recomienda el uso de protección ocular, barbijo y guantes para su manipulación.

### PRODUCCION:

- Escobas de paja y de algodón
- Cepillos de pelo y de plástico.
- Paños multiusos.
- Plumeros.
- Detergentes.
- Desinfectantes.
- Desodorantes.
- Ceras.
- Desincrustantes
- Shampoo
- Jaboncillo Líquido Antibacterial.
- Vajillero.
- Sanitizador

### DISTRIBUCION:

- Material de Escritorio.
- Material Eléctrico.
- Equipo y Maquinaria de Limpieza.



## ROMBO DE SEGURIDAD:

### PRODUCCION:

- Escobas de paja y de algodón
- Cepillos de pelo y de plástico.
- Paños multiusos.
- Plumeros.
- Detergentes.
- Desinfectantes.
- Desodorantes.
- Ceras.
- Desincrustantes
- Shampoo
- Jaboncillo Líquido Antibacterial.
- Vajillero.
- Sanitizador

### DISTRIBUCION:

- Material de Escritorio.
- Material Eléctrico.
- Equipo y Maquinaria de Limpieza.

#### RIESGO A LA SALUD:

- 4-Mortal.
- 3-Muy peligroso.
- 2-Peligroso.
- 1-Poco peligroso.
- 0-No tiene riesgo.

#### RIESGO ESPECÍFICOS:

Oxidante= OXY.

Corrosivo= CORR.

Álcali= ALK.

Ácido= ACID.

Radiactivo= ☢

No usar agua: W

Riesgo de tipo biológico: ☠

#### INFLAMABILIDAD:

- 4-Debajo de 25 °C.
- 3-Debajo de 37 °C.
- 2-Debajo de 93 °C.
- 1-Sobre 93 °C.
- 0-No se inflama.

#### REACTIVIDAD:

- 4-Puede explotar súbitamente.
- 3-Puede chocar en caso de choque o calentamiento.
- 2-Es inestable en caso de un cambio químico o violento.
- 1-Inestable en caso de calentamiento.
- 0-Es estable.

**Nota:** Leer y ejecutar correctamente los pasos descritos en las instrucciones de uso, contemplando todas las precauciones mencionadas en esta ficha técnica.

*La salud de los Bolivianos es importante*