

## PRODUCTO: MERCLIN ACU-40

**MERCLIN ACU-40** es un desinfectante concentrado a base de Amonio Cuaternario.

Es un bactericida, fungicida, desinfectante, desodorizante, sanitizante y limpiador multiuso.

Puede ser utilizado para **DESINFECTAR Y DESODORIZAR** en el hogar, industrias, comercios, escuelas, gimnasios, spas, baños, aseos, restaurantes, bares, etc. Puede rociarse sobre la ropa y el calzado. Entre otros, limpia y desinfecta sanitarios, pisos, paredes, sillas, teléfonos, azulejos, grifería, cromados, mesas, marcos de cama y armarios, azulejos, porcelana, plástico, acero inoxidable, lavatorios, artefactos de baño y superficies laminadas (como mostradores y mesadas), y todo tipo de superficies lavables.

**Desinfección:** Por su alto poder desinfectante y baja toxicidad es útil en la industria de alimentos; colegios, escuelas y centros educativos; centros comerciales e instalaciones industriales. Deja el ambiente desinfectado, limpio y con agradable olor.

**Desodorización General:** Este producto puede ser utilizado para desodorizar las superficies en áreas de baños y aseo; detrás y debajo de fregaderos y mostradores; botes de basura y áreas de almacenamiento de basura; y otros lugares donde el crecimiento bacteriano cause malos olores.

**PRESENTACIÓN:** Se presenta en bidón de 5 litros con una proporción de dilución de 1:20. Tiene un suave olor que resulta agradable. Es traslúcido. Tiene como ingrediente activo cloruro de benzalconio.



## CONSEJOS ÚTILES

Cuando las superficies a desinfectar están excesivamente sucias, todos los desinfectantes experimentan una disminución de su efectividad. En estos casos hay que llevar a cabo, siempre que sea posible, un lavado previo con un producto detergente, realizando una minuciosa limpieza. Aplicar la solución en superficies duras, inanimadas, no porosas. Puede aplicarse con gatillos pulverizadores o a través de una bomba de aspersion que distribuya diminutas partículas del material desinfectante en el aire. Cuando la solución sea utilizada en envase abiertos como baldes, debe estar preparada, por lo menos, diariamente; o bien ser cambiada cuando la misma presente suciedad o esté visiblemente contaminada.

## INSTRUCCIONES DE USO

1. Diluir en agua 1:20 (una tasa de Merclin ACU-40 en un balde de 5L de agua) si se utiliza para limpieza diaria.
2. Aplicar el producto MERCLIN ACU-40 llegando a todos los lugares a desinfectar. Usar generosamente para mayor seguridad. Mojar por completo las superficies con un trapo, trapeador, esponja o pulverizador.
3. Las superficies tratadas deben permanecer húmedas durante 5 m. Recordar que, si la superficie se encuentra muy sucia, se requiere una limpieza preliminar. Incluso, para utilizar como desinfectante o desengrasante de superficies muy sucias se puede diluir 1 parte del producto en 1 parte de agua.

Se recomienda utilizar guantes para su aplicación.

## MECANISMO DE ACCIÓN

Se adhiere a las membranas de los microorganismos provocando una apertura incontrolada de los poros citoplasmáticos, produciendo pérdida de elementos esenciales como fósforo y potasio, permitiendo el ingreso de las cadenas de carbono del radical alquilo, causando destrucción del núcleo y la membrana celular, y asegurando la acción biocida en el microorganismo. Posee un extraordinario poder bactericida frente a las bacterias Gram positivas, e incluso extermina los microorganismos Gram negativos con soluciones considerablemente diluidas de materia activa.

## ALMACENAMIENTO Y ENVASES

- VIDA ÚTIL: 2 Años
- CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: Almacenar en un sitio fresco y seco. Mantener a temperatura inferior a 30 °C.
- DISPOSICIÓN FINAL: Por ser biodegradable este producto puede desecharse por el desagüe. Se debe hacer vertiendo abundante agua.

- PRODUCTO UNA VEZ ABIERTO: Debe mantenerse a temperatura inferior a 30 °C, y manipularse con las condiciones de higiene y asepsia contempladas en los protocolos de bioseguridad. Use siempre recipientes limpios y secos, etiquetados correctamente al diluir el producto. No mezclar con otros productos.

#### SEGURIDAD

- Su ingrediente activo es cloruro de benzalconio. Seguir recomendaciones acordes a dicha sustancia.
- Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
- Mantener el recipiente bien cerrado, en forma vertical y fuera del alcance de los animales.
- No ingerir.
- Evitar contacto con la piel y los ojos.
- No utilizar para desinfección de alimentos.
- Si se utiliza para la desinfección de superficies que entren en contacto con alimentos debe enjuagarse con abundante agua.
- Trabajar en ambientes ventilados (puertas y ventanas abiertas).
- No dejar trapos y útiles con restos del producto. Limpiar con abundante agua.
- En caso de derrames, utilizar los medios de protección adecuados, ventilar la zona, y recoger la sustancia derramada evitando que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua.

#### PRIMEROS AUXILIOS

En contacto accidental con la piel, limpiar con abundante agua la zona afectada. Salpicaduras en los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos, con los párpados levantados. En caso de ingestión, no inducir al vómito y enjuagar la boca antes de beber 1 o 2 vasos de agua. Si fuese inhalado, llevar a la persona a un lugar ventilado.

En todos los casos consultar al médico. Suministrar la información de la hoja de seguridad del producto.

Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez Tel.: (011) 4962 - 6666/2247

Hospital de Niños P. de Elizalde Tel.: (011) 4300 - 2115 / 4307 - 4788

Hospital Gral. de Agudos J. Fernández. Tel. (011) 4808 - 2655 / 4801 - 7767

Hospital Posadas Tel.: (011)4658 - 7777 / 4654 - 6648

Nota: *Merclin S.A.* no asume responsabilidad alguna por el mal uso o incorrecta interpretación de la información aquí suministrada. *Merclin S.A.* sugiere a los usuarios de la información aquí brindada, que realicen sus propias determinaciones para la adecuación de la información a sus aplicaciones particulares como obligación propia de cada usuario.