

CÓDIGO: FTP-ID-001

VERSIÓN: 1

FECHA DE REVISIÓN: 27/Oct/2017



FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

Tabletas desinfectantes para limpieza y desinfección en un solo paso.

MARCAS

Microsan tabs 2 en 1

DESCRIPCIÓN GENERAL

Tabletas compuestas de dicloroisocianurato de sodio que al momento de ser diluidas en agua generan una potente solución que permiten limpiar y desinfectar en un solo paso.

Su estado sólido permite que las tabletas conserven su activo estable en el tiempo y sean una alternativa segura para el personal de limpieza.

REGISTRO Y VIGENCIA

Certificado no requiere N° 2020007081

ASPECTO

Tableta plana blanca biselada.

COMPOSICIÓN

Dicloroisocianurato de sodio ----- 30 - 60%
Sodium N-Lauroylsarcosinate-----4.0-6.0%

MECANISMO DE ACCION

La actividad desinfectante del cloro se atribuye a:

- oxidación de enzimas sulfhidrilo y aminoácidos
- Cloración del anillo de los aminoácidos

- Disrupción de la pared y la membrana celular por ataque a las proteínas estructurales, carbohidratos y lípidos causando pérdida de contenido intracelular
- Disminución de la absorción de nutrientes
- Inhibición de la síntesis de proteínas
- Disminución del consumo de oxígeno
- Interrupción de la fosforilación oxidativa y otras actividades enzimáticas asociadas a la membrana
- Degradación directa de proteínas en pequeños polipéptidos y su precipitación
- Disminución de la producción de adenosín trifosfato
- Ruptura de las cadenas de ADN y depresión de la síntesis de ADN.

PROPIEDADES ANTIBACTERIALES

Microorganismo	Tiempo contacto	Reducción
<i>Staphylococcus aureus</i> (ATCC 6538)	1 minuto	99.999%
<i>Escherichia coli</i> (ATCC 8739)		
<i>Salmonella typhimurium</i> (ATCC 14028)		
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (ATCC 15442)		
<i>Bacillus subtilis</i> (ATCC 6633)		
<i>Aspergillus brasiliensis</i> (ATCC 16404)		
<i>Candida albicans</i> (ATCC 10231)		

VIDA UTIL

2 años



Carrera 50 No 76 D Sur 52 Km. 12
TEL: (57-4) 372 0303 / E-MAIL: info@westquimica.com
Línea nacional gratuita de servicio al cliente 01 8000 423693
A.A. 53179 Medellín
La Estrella, Antioquia





FICHA TÉCNICA

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Acción 2 en 1 limpia y desinfecta en un solo paso
- Aumenta la eficiencia
- Menos corrosivo que el hipoclorito de sodio
- Tabletas efervescentes de fácil solubilidad
- Disminución de costos
- Versátil
- Desinfectante de amplio espectro antimicrobiano
- Mayor estabilidad del ingrediente activo.
- Seguro para la manipulación del personal de limpieza.

RECOMENDACIONES DE USO

Limpieza y desinfección de superficies

MODO DE USO

- Prepare una solución según la siguiente tabla dependiendo de la superficie a intervenir.

Nº de tabletas	Cantidad de agua (litros)	Concentración NaDCC
1	5	200 ppm
	2	500 ppm
	1	1000 ppm

- Emplee la solución para intervenir superficies duras y no porosas, aplique con trapeador, mopa, esponja, cepillo o paño de microfibra
- Garantice que la superficie permanece húmeda por un tiempo mayor a un minuto para eliminar bacterias y hongos.
- Deje secar al aire

RECOMENDACIONES

- El producto solo debe ser usado bajo el protocolo sugerido por el fabricante.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Almacene en el recipiente original.
- Evite el contacto directo con la piel.
- No mezcle con otros productos químicos.
- Use los elementos de protección personal al momento de tener contacto con el producto.
- No esterilice.
- No aplique directamente sobre conexiones eléctricas.
- Debe ser preparada en un área ventilada. Evite inhalar directo al empaque del producto.
- Evitar liberar las tabletas al medio ambiente.
- Puede decolorar los tejidos.
- Para más información, remítase a la hoja de seguridad (MSDS).

PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación

Lleve a la persona afectada inmediatamente al aire fresco. Obtenga atención médica. Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. Cuando la respiración es difícil, el personal adecuadamente entrenado puede administrar oxígeno.

Ingestión

No inducir el vómito. Mover la persona afectada lejos de la fuente de contaminación. Proporcionar mucha agua para beber. Obtenga atención médica inmediatamente. Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar.



CÓDIGO: FTP-ID-001

VERSIÓN: 1

FECHA DE REVISIÓN: 27/Oct/2017



FICHA TÉCNICA

Contacto con la piel

Lavar la piel con agua y jabón. Obtenga atención médica si se presentan síntomas después del lavado.

Contacto con los ojos

Retire los lentes de contacto y los párpados muy separados. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica si se presentan síntomas después del lavado

ALMACENAMIENTO Y DISPOSICIÓN

El producto debe permanecer dentro de su envase original, cerrado y a una temperatura no mayor de 30°C. No exponga a la luz del sol. Una vez consumido el producto, rasgue la etiqueta, enjuague el envase y disponga como plástico reciclable.

No descargue el producto en afluentes, lagos, arroyos, estanques, estuarios, océanos u otras fuentes de agua, a menos que se cumpla con los requisitos de los sistemas nacionales de eliminación de contaminantes.

PRESENTACIONES

Envase rígido por 60 tabletas

PARTIDA ARANCELARIA

38.08.94.19.00



Carrera 50 No 76 D Sur 52 Km. 12
TEL: (57-4) 372 0303 / E-MAIL: info@westquimica.com
Línea nacional gratuita de servicio al cliente 01 8000 423693
A.A. 53179 Medellín
La Estrella, Antioquia

