

FICHA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA



Antiséptico en base alcohólica para manos

Descripción y propiedades El gel hidroalcohólico *S'nonas pH*, ayuda a prevenir o detener el crecimiento de gérmenes. Su fórmula, *reforzada con cloruro de benzalconio* en concentración de 1000 ppm, cubre ampliamente la supervivencia de bacterias, la mayoría de los virus y otros organismos patógenos; va acompañada de ingredientes humectantes para evitar daños en la piel. Su empleo es una alternativa ideal cuando no sea posible el uso de agua y jabón. Su uso en escuelas, gimnasios, oficinas y lugares públicos en general se erige como un arma efectiva para el control de enfermedades infecciosas y detección de su propagación.

El poder antimicrobiano del alcohol radica en su capacidad de desnaturalizar las proteínas, siendo las soluciones de alcohol a concentraciones entre 60 – 95 %, las más efectivas frente a concentraciones superiores.

La actividad germicida del alcohol es muy amplia, y tiene cobertura frente a gérmenes Gram positivos, Gram negativos, bacterias multi resistentes, el bacilo de la tuberculosis y hongos.

Los virus lipofílicos son susceptibles (Virus Herpes, VIH), así como los virus de la Hepatitis B y C.

A modo general se puede afirmar que el alcohol etílico (principal componente en la formulación del Gel Sanitario *S'nonas*) es mejor que el isopropílico en su efecto virucida.

El efecto germicida del alcohol es inmediato cuando se aplica en la piel, en tanto que su actividad residual es escasa. Esto ha motivado la combinación con otro antiséptico, el Cloruro de Benzalconio, que tiene actividad bactericida persistente.

El Cloruro de Benzalconio es extremadamente activo frente a gérmenes Gram positivos, Gram negativos, y posee la particularidad de permanecer sobre la piel hasta 3 o 4 horas, lo que cubre ampliamente la supervivencia de bacterias, la mayoría de los virus y otros microorganismos patógenos; previene igualmente las infecciones por Staphilococcus, Hepatitis A y B.

Su contenido en glicerina que actúa como:

- Emoliente, mejorando la hidratación, rehidrata la epidermis
- Humectante que ayuda a acondicionar y suavizar la piel, equilibrando y manteniendo los niveles de humedad adecuados.
- Suaviza y aumenta la elasticidad.
- Protege contra los agentes agresores externos restableciendo el equilibrio hidrolipídico.

Estudios de la Eficacia de uso y de su acción microbiológica antibacteriana y fungicida.

Tratamiento higiénico para manos por fricción: UNE EN 1500.

Desinfección prequirúrgica de manos: UNE EN 12791.

Acción Bactericida: EN 13727

Acción Levuricida: EN 13624

Acción Micobactericida: EN 14348(60 min)

Acción Virucida de espectro limitado: EN 14476

Presentaciones

Envase dosificador de 500 ml

Envase de 100 ml

Uso

Gel para el lavado de las manos en pieles sanas de todas las personas, sustitutivo del agua y jabón, en hospitales y centros sanitarios.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Propiedades Organolépticas

Aspecto: Gel viscoso incoloro

Olor: Cítrico

Propiedades Físico-químicas

pH: 6,70 ± 0,30

Viscosidad: 3000 - 6500 cps

Alcohol etílico: 75 % (v/v)

Cloruro de benzalconio: 1000 ppm



Instrucciones de uso

1. Aplicar la solución del dosificador en su palma.
2. Frote sus manos palma con palma
3. Frote palma derecha con dorso izquierdo y entrecruce los dedos. Y viceversa.
4. Frote sus manos palma con palma con los dedos entrecruzados
5. Frote las yemas de los dedos de su mano con las yemas de su mano opuesta
6. Frote el pulgar dentro con la palma de su mano opuesta con movimientos rotatorios. Y viceversa
7. Frote de manera rotatoria la palma de su mano con las yemas de su mano opuesta. Y viceversa

Con esta técnica la fricción de manos dura al menos 30 segundos, tiempo estipulado para su total impregnación y secado; alcanzándose su máxima eficacia pasados dos o tres minutos.

Precauciones

ATENCIÓN: Líquido y vapores inflamables. Provoca irritación ocular grave. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Evitar el contacto con ojos, mucosas, zonas sensibles y enfermas de la piel. **EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico. **EN CASO de intoxicación o ingestión** llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (Teléfono del Servicio Nacional de Información Toxicológica 91 562 04 20), o a un médico.

Legislación

- R.D. 1054/2002, de 11 de Octubre, que regula el proceso de evaluación para el registro, autorización y comercialización de biocidas.
- Reglamento Nº 1272/2008/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.
- R.D. 1801/2008, de 3 de noviembre, por el que se establecen normas relativas a las cantidades nominales para productos envasados y al control de su contenido efectivo

FABRICA DE:
• PERFUMERÍA Y COSMÉTICOS
• INSECTICIDAS Y AMBIENTADORES
• PRODUCTOS DE LIMPIEZA
C.I.F.: A-30014047



- Análisis microbiológicos
- Análisis de envejecimiento y estabilidad Física- Química y Microbiológica
- Producto autorizado por la Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios para su comercialización con el Nº: 840 DES
- Empresa autorizada por la Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios con el Nº: 3915 DS.