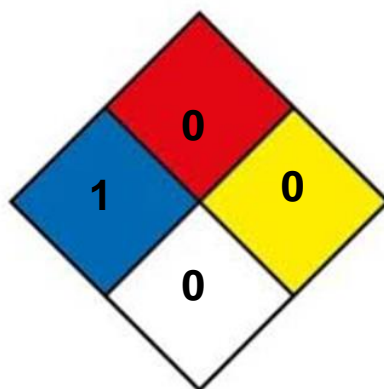




## ESPUMA SANITIZANTE



## FICHA TÉCNICA

<b>DESCRIPCIÓN</b>	Solución acuosa transparente que genera espuma, ligero olor a té verde.
<b>ACTIVOS</b>	Salas cuaternarias de amonio, Pantenol, Alantoína, Clorhexidina, Extracto de sábila.
<b>FUNCIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Sanitizante con actividad microbiana de manos y cuerpo, el cual no requiere enjuague.</li> <li>-Mejora la cicatrización en cortaduras y escoriaciones así mismo previene infecciones en el área afectada.</li> <li>-En el cambio de pañal en bebes elimina olores y rozaduras, al mismo tiempo que sanitiza y humecta la piel.</li> <li>-En pacientes de cama, ambulatorios o de la tercera edad, se puede realizar baño de espuma, sin necesidad de enjuagar.</li> <li>- Higiene perianal, donde elimina lo que el papel</li> </ul>

	no puede lograr y previene infecciones.
<b>INSTRUCCIONES DE USO</b>	Agítese antes de usar, aplicar directamente en manos, y se frota, en otras partes del cuerpo se aplica y limpia con papel o toalla limpios.
<b>RECOMENTACIONES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Restaurantes y Hoteles, desde al área de cocina hasta las habitaciones.</li> <li>-Cuidado personal antes de preparar alimentos y para cuidados del bebé.</li> <li>-Personas que interactúen con alimentos, así como limpieza y sanitización en superficies en contacto con alimentos.</li> <li>-Higiene personal para Hospitales y clínicas, como prevención de infecciones hospitalarias.</li> </ul>
<b>PRECAUCIONES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-No ingerir</li> <li>-Evite el contacto con los ojos</li> <li>-No exponer al sol ni a temperaturas mayores a 30°C.</li> </ul>

## **ACTIVOS Y SUS BENEFICIOS**

### **SALES CUATERNARIAS DE AMONIO (Cloruro de Benzalconio)**

Antiséptico y desinfectante de origen sintético. Es un detergente catiónico de amonio cuaternario con un grupo lipofílico o hidrofóbico y carga positiva.

Su espectro antimicrobiano es muy amplio e incluye bacterias (grampositivas), hongos (*Epidermophyton*, *Trichophyton* y *Candida albicans*) y protozoarios (*Entamoeba histolytica* y *Trichomonas vaginalis*).

No actúa contra endosporas, virus y algunas bacterias gramnegativas (*Pseudomonas*, *Mycobacterium*; entéricos gramnegativos).

Su acción bactericida se atribuye a la inactivación de sistemas enzimáticos bacterianos que determinan cambios en la permeabilidad de la membrana celular.

Las soluciones acuosas de cloruro de benzalconio en diferentes concentraciones, se utilizan para desinfectar catéteres, para preparar la piel antes de la cirugía y para lesiones relativamente pequeñas así como esterilizar el material quirúrgico y lesiones. Después de su aplicación tópica, su efecto es inmediato.

## **ALANTOÍNA**

La alantoína es farmacológicamente activa, ejerce efectos benéficos para la piel, tales como regenerador celular en heridas con recuperación lenta,

Actúa como calmante y queratolítico y promueve la cicatrización de los tejidos dentro del cuerpo,

Además, en combinación con otras sustancias terapéuticas, la alantoína sinergiza su actividad farmacológica, reduciendo sus efectos secundarios, ampliando su acción farmacológica.

## **PANTENOL**

El llamado ácido pantoténico es una **vitamina hidrosoluble**. Es considerado como un nutriente esencial, es decir que es un elemento indispensable para el funcionamiento correcto del organismo.

El pantenol es de fácil absorción y pasa a través de las diferentes capas de la piel, al tener esta capacidad, es común encontrar que ayuda a aliviar las molestias producidas por las quemaduras, incluso las producidas por el sol y por las picaduras de mosquitos y de otros insectos.

Asimismo, el pantenol tiene una propiedad emoliente y alivia la resequedad de la piel, devolviéndole su elasticidad natural, en combinación con la alantoína, que ayuda a actuar como cicatrizante, estimulando la eliminación

de tejido muerto y acelerando la producción de nuevas células epiteliales. La alantoína suele utilizarse en conjunto con el pantenol para ayudar a lubricar, para humectar la piel y que tenga, así una absorción celular más rápida.

Por otra parte se ha demostrado que el pantenol no causa ninguna reacción adversa, no causa alergias ni irritaciones en la piel, por lo que puede usarse para limpiar y humectar el área genital de los bebés, ya que el constante uso de pañales puede afectar esta zona del cuerpo.

### **EXTRACTO DE SÁBILA**

Sus componentes, entre los que destacan vitaminas A, C y E, además de ácido linoleico, oleico y palmítico tienen acción hidratante, antiinflamatoria, cicatrizante, antialérgica y desinfectante.

El extracto de sábila contiene aloe vera que es ideal a la hora de preparar la piel para el afeitado o la depilación ya que funciona como antiinflamatorio. Gracias a sus enzimas e hidratantes, su contenido en agua es muy alto, por lo que es una buena alternativa a la hora de utilizar como gel de afeitado o para la depilación.

En ocasiones, cuando nos depilamos con cuchilla, se nos queda la cara roja e irritada. El aloe vera ayuda a tratar esta zona y calmar la inflamación e irritación gracias a sus antioxidantes en forma de vitaminas A, C y E.

Funciona como hidratante profundo para todo tipo de pieles, aunque suele estar indicado para pieles sensibles por su efecto calmante y emoliente.

### **CLORHEXIDINA**

El gluconato de clorhexidina es un agente antimicrobiano tópico que se utiliza tópicamente en la preparación de la piel del paciente antes de una operación quirúrgica, lavado de heridas y tratamiento del acné.

La clorhexidina se incorpora también en una serie de instrumentos médicos.

El espectro antibacteriano de la clorhexidina incluye tanto a bacterias Gram-positivas como Gram negativas, algunos virus y algunos hongos, pero sólo es

esporicida a elevadas temperaturas. La actividad antiséptica de la clorhexidina es superior a la de la povidona. La clorhexidina es un antiséptico tópico ideal, debido a su persistente actividad sobre la piel con el uso continuo, un efecto muy rápido y una mínima absorción.