

ALCOHOL MEDICINAL 70°

Solución



Introducción

El alcohol al 70% es un compuesto químico usado como antiséptico en la piel sana para inhibir o detener el crecimiento de microorganismo de manera temporal mientras se realiza un procedimiento invasivo. El alcohol al 70% es un rápido bactericida, tuberculicida, fungicida y virucida.

Descripción

Solución transparente límpida, incolora, de olor característico y sabor

ardiente.

Usos

- Es el antiséptico de mayor impacto en la reducción bacteriana.
- Su acción antimicrobiana es por desnaturalización de proteínas.
- Tiene un amplio espectro de acción incluye virus, bacterias y hongos. No tiene acción contra esporas.
- No es tóxico.
- Es inflamable.
- Efecto máximo precoz (10 segundos). Su acción se mantiene mientras el alcohol este en contacto con la piel, una vez evaporado no tiene acción residual.
- El alcohol al 70% es usado para desinfectar superficies y artículos médicos, tales como termómetros, saturómetros, tapas de goma, endovenosas, etc, por tanto tiene característica de desinfectante.
- Su uso como desinfectante es a nivel intermedio.
- Su acción se inhibe en presencia de materia orgánica.
- El alcohol reseca la piel y provoca ardor en heridas abiertas.
- La concentración el 70% es la que produce menor resequeidad y menor dermatitis en la piel.

Ingredientes

Alcohol etílico 96 – 97º, agua purificada.

Vigencia

05 años a partir de la fecha de fabricación.

Precauciones:

No aplicar en cavidades corporales. Ligeramente irritante de ojos. No utilizar en personas sensibles a sus componentes. No ingerir. Uso externo. Evítese el contacto con los ojos, mucosas y zonas sensibles de la piel.

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediatamente con abundante agua. Manténgase fuera del alcance de los niños y lejos de alimentos y bebidas. En caso de ingestión acuda al médico y muéstrela la etiqueta o envase. Fácilmente inflamable. No Fumar. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas.

Manténgase el recipiente bien cerrado.

Almacenamiento

Almacenar en lugar fresco y seco

Especificaciones Técnicas.

pH a 25°	4.4 – 7.2
Grado alcohólico	70°GL +/- 3° GL