



ELECTRO LUBE®

REF EL-101:

- Vial de 4 ml de Electro Lube (solución antiadherente)
- Almohadilla de espuma (radiopaca) con respaldo adhesivo
- Estéril, listo para usar
- Para reducir la acumulación de costras
- Reduce la adherencia del tejido a la punta del cauterio
- Ahorra tiempo y mejora la calidad del proceso de electrocirugía
- De un solo uso
- 20/caja
- Vida útil: 3 años
- Condiciones de almacenamiento: Conservar en lugar fresco y seco en el envase original
- Tamaño del paquete: 22,2 cm de largo x 15,2 cm de ancho x 10,6 cm de alto



RECOMENDACIONES Y COMENTARIOS DE LOS ÓRGANOS REGULADORES



Se ha informado que la acumulación de costras en la punta del electrodo activo impide el flujo de corriente deseado, lo que hace que la unidad funcione con menos eficacia. Se puede usar una solución antiadherente de fosfolípidos para disminuir ese acúmulo. Evidencias de alta calidad respalda el uso de una solución antiadherente para reducir el tiempo de cirugía.¹



La acumulación de costras impide el flujo de corriente eléctrica y puede servir como un combustible inflamable. El calor en la punta hace que pequeños trozos de tejido se adhieran a su superficie. El tejido puede sobrecalentarse y convertirse en una fuente de ignición y combustible. Dado que las costras pueden impedir el flujo de corriente eléctrica, también aumentará el calentamiento resistivo de la punta.²



a STERIS company

PARA MÁS INFORMACIÓN, LLAME AL 04363 905900 O VISITE KEYSURGICAL.DE



ELECTRO LUBE® - FAQ

¿De qué está hecho el Electro Lube?

Electro Lube es una solución antiadherente hecha de ácido graso no sintético y natural que no tiene efectos secundarios conocidos para el paciente.

¿Cuándo usar Electro Lube?

Electro Lube se utiliza para procedimientos que incluyen el uso de electrodos para cortar o cauterizar tejido.

¿Cómo se esteriliza Electro Lube?

Electro Lube se esteriliza mediante irradiación gamma en las instalaciones de un proveedor certificado.

¿Podemos reutilizar Electro Lube?

No. Electro Lube es una solución para un solo paciente.

¿Con qué frecuencia se debe aplicar Electro Lube a un instrumento?

Depende del procedimiento. Para la mayoría de ellos, es suficiente recubrir la punta del instrumento una vez antes de la operación. Consulte las Instrucciones de Uso para conocer los pasos de aplicación adecuados y otras instrucciones.

Estructura molecular e interacción con el tejido humano de Electro Lube:

En Electro Lube, las cabezas polares (hidrofilicas) del ácido graso se alinean con el entorno semiacuosos del sitio quirúrgico, mientras que las colas no polares se alinean con el electrodo (mono o bipolar). Durante el procedimiento, cuando se retira la punta del electrodo del tejido, el ácido graso permanece en el tejido, evitando que el tejido se adhiera al electrodo, lo que permite una fácil remoción.

Con cada recubrimiento, ¿cuánto tiempo puede durar? ¿ Con qué frecuencia debe el cirujano volver a recubrir el electrodo?

El cirujano debe evaluar la aplicación de Electro Lube, así como la frecuencia de uso, ya que depende del tipo de instrumento y de procedimiento. Por lo general, recomendamos a los usuarios que vuelvan a aplicar Electro Lube cuando la punta del instrumento comience a adherirse.



a STERIS company

PARA MÁS INFORMACIÓN, LLAME AL 04363 905900 O VISITE KEYSURGICAL.DE