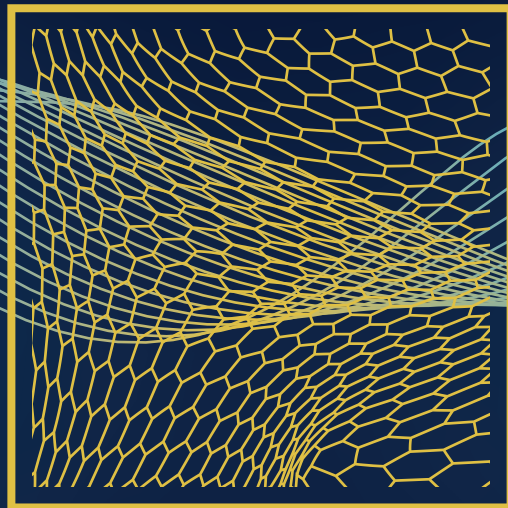


# Microlyte<sup>®</sup>

## Matriz 100% reabsorbible



Biocompatible, sintética, pro-cicatrizante y con efecto antimicrobiano de amplio espectro para heridas quirúrgicas y no quirúrgicas.

 **innovacure**

# Microlyte<sup>®</sup>



## Mecanismo de acción



### Efecto pro-cicatrizante

Es un andamiaje microscópico, compuesto de multicapas de polielectrolitos que facilita la migración celular y la angiogénesis.

## Características



### Reabsorbible

Se convierte en gel desde el primer contacto con la herida e inicia su reabsorción.



### Antimicrobiana

0.16 mg/in<sup>2</sup> de plata en forma iónica y metálica, que se optimiza gracias a su conformación de nanopartículas.



### Polimérica

Tiene 18 capas de polielectrolitos, es estéril y de un solo uso.



### Sintética

Se adapta al lecho de la herida, es transparente y no tóxica.

## Indicaciones



### Heridas quirúrgicas

Injertos de piel: donante, receptor, dehiscencias, previene ISO.



### Heridas no quirúrgicas

Agudas, quemaduras, abrasiones, laceraciones, crónicas, vasculares, diabéticas, por presión.

**Microlyte se puede aplicar sobre heridas desbridadas y se puede usar desde pediatría hasta geriatría.**



## Contraindicaciones

- Hipersensibilidad a la plata.
- No se recomienda en personas embarazadas.
- Heridas con exudado severo.
- No se recomienda utilizar otros antibióticos tópicos.

# Microlyte®

## Presentaciones de Microlyte®

Caja x 5 matrices



5 cm x 5 cm  
10 cm x 10 cm  
10 cm x 23 cm

Registro sanitario INVIMA 2020 DM-0021411



## Modo de uso<sup>1</sup>



Una vez realizado el desbridamiento estándar protocolizado en su institución, retire **Microlyte®** del empaque.



Mida la herida para definir la cantidad de matrices de **Microlyte®** a utilizar.



Evite el contacto de la matriz con superficies húmedas antes de la aplicación en la herida.



Corte **Microlyte®** a un tamaño un poco más grande de la herida.



Aplique **Microlyte®** en todo el lecho de la herida.



Se pueden utilizar varias matrices hasta cubrir toda el área afectada.



Cubra **Microlyte®** con un vendaje secundario retentivo de humedad y cámbielo según sea necesario.



Aplique **Microlyte®** 2 veces por semana hasta lograr el cierre de la lesión o hasta cuando esté clínicamente indicado.



No es necesario eliminar ningún residuo de Microlyte durante los cambios de vendaje.

1. **Microlyte®** Es una matriz, 100% sintética, reabsorbible, antimicrobiana, pro-cicatrizante, estéril y de un sólo uso utilizada en heridas tanto quirúrgicas como no quirúrgicas. **Microlyte Matrix** <https://www.innovacure.com/microlyte-matrix/>

# Microlyte®

## Casos Clínicos

Indicaciones quirúrgicas y no quirúrgicas para utilizar desde pediatría hasta geriatría.

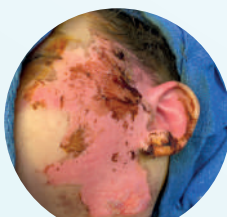
### Pediátrico

#### Quemadura

Paciente femenina de **18 meses** de edad, con quemadura grado I y II por líquido hirviendo.



Día 1



Día 5



Día 10



Día 22

### Geriátrico



Día 1



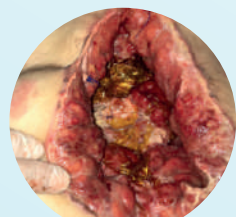
Día 270

#### Úlcera venosa

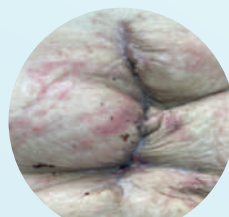
(Edad de la herida **20 años**)

Paciente femenina de **74 años** de edad, con antecedentes de HTA, insuficiencia venosa, diabetes mellitus tipo II NIR.

### Quirúrgica



Día 1



Día 60

#### Dehiscencia

(Edad de la herida **2 meses**)

Paciente femenina de **65 años** de edad, con antecedentes de laparotomía y colocación de malla con dehiscencia e infección.



+ 57 (601) - 622 2210  
info@innovacure.com

Carrera 55 # 152 B - 68  
Torre A, Oficinas 305 y 306

Edificio Empresarial MAZ  
Bogotá, Colombia

innovacure.com