# **MARATHON**<sup>®</sup>

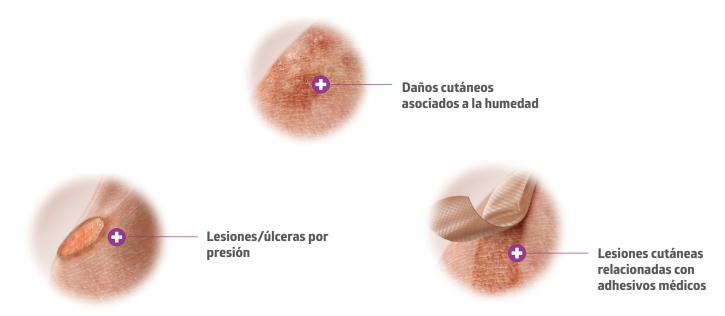
Protector cutáneo de cianoacrilato no irritante





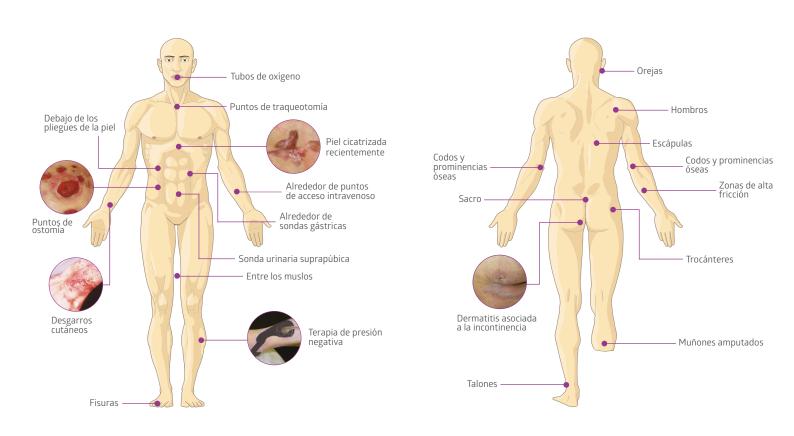
## El impacto profundo del daño cutáneo

La exposición prolongada a la fricción, los fluidos corporales corrosivos, los adhesivos y otros agentes irritantes puede producir efectos adversos sobre la piel y provocar diversos tipos de lesiones cutáneas.



### ¿Dónde se puede utilizar Marathon?

Marathon está diseñado para proteger la piel intacta o dañada de las lesiones provocadas por la fricción o la humedad.



## Pura protección cutánea

El protector cutáneo líquido Marathon contiene una fórmula exclusiva de **cianoacrilato al 100** %.

Efectos clínicos

Ventajas del

producto

Marathon proporciona una protección superior contra la humedad y la fricción, en comparación con los protectores cutáneos tradicionales a base de disolventes.<sup>1</sup>

Marathon está compuesto al 100 % de cianoacrilato y forma una sólida barrera que se adhiere directamente a la piel y es 5 veces más gruesa que las barreras basadas en disolventes.<sup>1</sup> El personal de enfermería podrá aplicar la barrera con la seguridad de que protegerá la piel del paciente durante un máximo de tres días.

Podrá confiar en Marathon para proteger la piel de sus pacientes sin necesidad de estar presente en cada turno. Otros métodos dependen en gran medida del cumplimiento del protocolo. Marathon ayuda a evitar la infrautilización y la sobreutilización del producto. De este modo, el personal de enfermería ahorrará tiempo al no tener que volver a aplicar el producto.

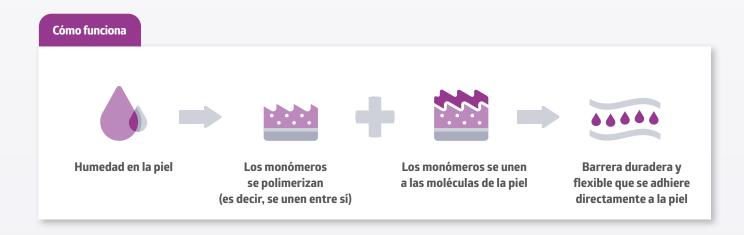
La barrera de Marathon presenta un tono púrpura, que indica claramente la presencia de la barrera en la piel y cuándo es necesario volver a aplicarla.

### La ciencia que respalda nuestra tecnología de cianoacrilato

- Las moléculas de cianoacrilato son sensibles a la humedad.
- Se unen entre sí y a las moléculas de la piel.







## **Evidencia Clínica**

#### Ostomía

#### Evaluación de un protector de cianoacrilato para tratar la irritación de la piel periestomal bajo obleas de barrera cutánea de ostomía

**Problema clínico:** Aproximadamente del 10 al 70 % de los pacientes ostomizados experimentan problemas en la piel periestomal, debido a causas mecánicas y químicas.

**Objetivo del estudio:** Evaluar la eficacia de un protector cutáneo líquido de cianoacrilato en el tratamiento de la irritación cutánea periestomal, bajo obleas de ostomía en pacientes ambulatorios y de cuidados intensivos.

**Métodos:** Se aplicó Marathon a 11 pacientes con irritación de la piel periestomal bajo obleas de ostomía, y se volvió a aplicar con cada cambio de oblea. Se evaluaron varios factores, incluido el nivel de incomodidad de los pacientes, mediante una escala de Likert, el tiempo de cicatrización y el número de cambios de oblea.

**Conclusión:** Los niveles de incomodidad notificados por los pacientes disminuyeron de 9.5 - 10 a 3,5 durante el primer cambio de oblea, y desaparecieron en el segundo cambio. El rejuvenecimiento epidérmico se produjo en 10.2 días en los pacientes ambulatorios y en 7 días en los pacientes de cuidados intensivos. El cianoacrilato demostró ser una opción viable para tratar las irritaciones de la piel periestomal bajo las obleas de ostomía en estos entornos.

Milne CT, Saucier D, Trevellini C, Smith J. Evaluation of a cyanoacrylate protectant to manage peristomal skin irritation under ostomy skin barrier wafers. Presentado en: Presentado en el Clinical Symposium on Advanced Skin and Wound Care; septiembre de 2010; Orlando, FL.

### Dermatitis asociada a la incontinencia (DAI)

#### Protección de la piel de los residentes con cianoacrilato en un centro de cuidados de larga estancia

Problema clínico: En los cuidados crónicos, pueden producirse lesiones cutáneas por incontinencia, fricción, presión, traumatismos y descamación de la piel, que pueden provocar dolor y aumentar los costes.

**Objetivo del estudio:** Comprobar la eficacia del protector cutáneo líquido de cianoacrilato en varios residentes con DAI y

**Método:** El protector de cianoacrilato se aplicó en las zonas afectadas, sin otros apósitos secundarios. Los pacientes eran sometidos a un control periódico, y se volvía a aplicar la barrera si se observaba que se desprendía.

Conclusión: El cianoacrilato no produjo irritación y resistió los fluidos corporales. Proporcionó a los residentes una protección eficaz frente a mayores daños cutáneos.

Webb M. Healing and skin protection for indigent residents with a novel product (cyanoacrylate) at one county long term care facility. Presentado en: Conferencia anual de la American Professional Wound Care Association; abril de 2010; Filadelfia, PA.

## Marathon





MSC093001

#### Información para pedidos

Referencia	Descripción	Envasado
MSC093001	Protector cutáneo de cianoacrilato	5 ud./caja





