



**activheal**

CUIDADO DE HERIDAS  
PORQUE LE IMPORTAN



**ALGINATO**

CUIDADO DE HERIDAS  
PORQUE LE IMPORTAN

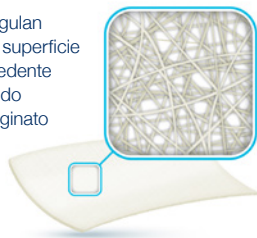
## CARACTERÍSTICAS

Excelente absorción del exudado // Versátil // Favorece la cicatrización a través de un ambiente húmedo para la herida // Reduce el riesgo de maceración // Contribuye al desbridamiento autolítico // Fomenta la granulación en la herida // Controla las hemorragias leves //

# ACTIVHEAL® ALGINATO ES UN APÓSITO DE ALGINATO CÁLCICO SÓDICO INDICADO PARA EL TRATAMIENTO DE HERIDAS CON EXUDADO DE MODERADO A INTENSO COMO APÓSITO PRIMARIO.

ActivHeal® Alginato se fabrica mediante el procesamiento de elementos naturales presentes en las algas para producir apósitos de fieltro e hilo.

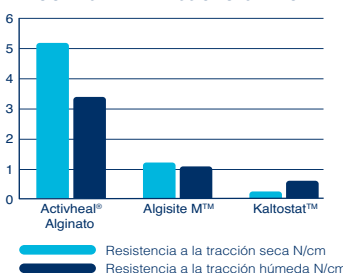
Las fibras absorbentes de alginato del apósito se coagulan en contacto con el líquido de la herida y conforman la superficie de la herida. Los alginatos absorben el exudado procedente de la herida a la vez que mantienen el ambiente húmedo idóneo para la herida. La versatilidad de ActivHeal® Alginato permite que el apósito se utilice en una variedad de heridas, incluidas las heridas cavitadas.



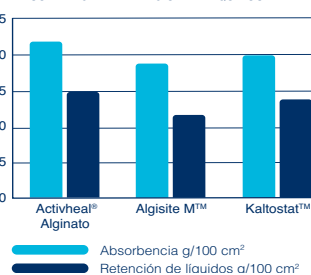
## RENDIMIENTO

Los apósitos ActivHeal® Alginato son muy absorbentes a la vez que favorecen un ambiente húmedo para la herida. Los gráficos que aparecen a continuación muestran su rendimiento en comparación con otros apósitos de alginato. Cuando se aplican apósitos ActivHeal® Alginato a una herida con exudado, las sales de sodio presentes en el exudado se intercambian con el calcio del alginato para formar un gel hidrófilo. La alta resistencia a la humedad de ActivHeal® Alginato garantiza que el apósito mantenga su integridad hasta la retirada. Las fibras de alginato son biodegradables<sup>1</sup>; por tanto, ninguna de las fibras residuales que permanezcan después de un cambio de apósito representará un riesgo para la seguridad del paciente. Las fibras de alginato poseen propiedades hemostáticas de forma natural, ya que después de absorber el exudado de la herida el apósito de alginato libera iones de calcio hacia la herida, lo que puede activar las plaquetas para que controlen las hemorragias leves.<sup>2,5</sup>

RESISTENCIA A LA TRACCIÓN SECA Y HÚMEDA\*



ABSORBENCIA Y RETENCIÓN DE LÍQUIDOS\*



## TAMAÑOS Y CÓDIGOS

ActivHeal® Alginato está disponible a través de una variedad de canales.

TAMAÑO (CM)	APÓSITOS POR CAJA	CÓDIGO DE PRODUCTO
5x5	10	10007432
10x10	10	10007431
10x20	5	10007430
2x30 Hilo	5	10007428

## CASO PRÁCTICO

El señor B es un hombre de 55 años con diabetes de tipo 2 y neuropatía periférica. Mientras estaba de vacaciones, se quemó el pie con un líquido caliente y no recibió el tratamiento adecuado. El paciente acudió al hospital 20 días después de la lesión inicial, había recibido tratamiento con una dosis baja de antibióticos orales y apósitos no adherentes. No obstante, por desgracia, desarrolló gangrena en un dedo con osteomielitis asociada. Por consiguiente, se sometió al paciente a la amputación quirúrgica del segundo y tercer dedo del pie izquierdo. Se escogió el apósito ActivHeal® Alginato porque la herida presentaba un nivel alto de exudado.



1. Semana 1: la herida después de la amputación presentaba un nivel alto de exudado y constaba de un 90 % de escaras.
2. Semana 4: la herida mostraba signos de progreso con una reducción significativa del tamaño y presentaba tejido epitelial de formación reciente.
3. Semana 9: la herida mostraba signos considerables de mejora con una pequeña zona de tejido de granulación.

## INDICACIONES

ActivHeal® Alginato está indicado para heridas con exudado de moderado a intenso que presentan granulación o con zonas de escaras<sup>4</sup>, como:

- Úlceras de decúbito
- Úlceras venosas y arteriales de la pierna
- Úlceras diabéticas
- Heridas cavitadas
- Laceraciones
- Abrusiones de la piel
- Áreas donantes de injertos
- Heridas quirúrgicas posoperatorias
- Quemaduras superficiales y de grosor parcial
- Para controlar las hemorragias en heridas superficiales

### Exudado moderado > intenso



### Tipos de heridas



- De granulación
- Con escaras
- Necróticas
- Cavitadas

## Advanced Medical Solutions Ltd

Premier Park, 33 Road One, Winsford Industrial Estate, Winsford, Cheshire, CW7 3RT, Reino Unido

T +44 (08)444 125 755 CE activheal@admedsol.com Web www.activheal.com



Referencias 1. Lansdown AB, Payne MJ. (1994) An evaluation of the local reaction and biodegradation of calcium sodium alginate (Kaltostat) following subcutaneous implantation in the rat. J R Coll Surg Edinb. Oct; 39 (5): 284-8 2. Thomas, S (2000) Alginate dressings in surgery and wound management: Part 3. 3. Datos de AMS en archivo LD-085-15 4. Morris C (2006) Wound management and dressing selection. Wound Essentials P788R. Volumen 1 página 178-183. 5. S. Hampton (2004) The role of alginate dressings in wound healing. The Diabetic Foot Vol 7 No 4. ActivHeal® es una marca registrada de Advanced Medical Solutions.