



# ActiMaris®

 Natural Health Care

Pelle  
Mucose  
Ferite

IT

Una cicatrizzazione facile  
e naturale su base bio-fisica





Medicinali che aiutano  
e favoriscono la cicatrizzazione



Tutti gli ingredienti sono a base naturale e bio-fisica.

**Acqua marina ionizzata  
&  
specie reattive dell'ossigeno (ROS)**

### Profilo del prodotto – ActiMaris®

L'azione di pulizia e di riduzione del gonfiore dei tessuti e delle infezioni da parte dei prodotti ActiMaris® non deriva soltanto dai singoli ingredienti ma anche dalla loro combinazione complessiva. L'acqua marina ionizzata, le specie reattive dell'ossigeno (ROS) e i valori basici del pH contribuiscono all'effetto fisico di pulizia e decontaminazione.

### Per un trattamento moderno delle ferite

- senza dolori
- senza effetti collaterali
- puro prodotto naturale
- riduce il rischio di reinfezione



**100% naturale**

Gli ingredienti di ActiMaris® sono tutti di origine naturale e non vengono prodotti sinteticamente mediante processi chimici. A base puramente ed esclusivamente bio-fisica.



**ROS**

Le specie reattive dell'ossigeno hanno un'azione antimicrobica e fanno parte del sistema di ossidoriduzione cellulare.



**Sale marino**

Grazie all'acqua marina ionizzata è possibile ottenere un'azione profonda. Ha un effetto preservante e riduce le infezioni in maniera naturale.



**pH basico**

Favorisce un ambiente cellulare basico e aiuta a regolare in maniera ottimale tutte le fasi del processo di cicatrizzazione.

## Specie reattive dell'ossigeno (ROS)

Nel corpo umano vi sono più microorganismi che cellule. Per mantenere in equilibrio tali microorganismi, che costituiscono il cosiddetto microbioma umano, il sistema di difesa dell'organismo forma i leucociti (immunociti). I granulociti neutrofilii e i macrofagi producono specie reattive dell'ossigeno (ROS) che possono ossidare i microorganismi indesiderati fornendo un grande effetto decontaminante. Le specie reattive dell'ossigeno agiscono come regolatori delle reazioni immunitarie e come molecole di segnale, ma devono comunque essere mantenute in equilibrio attraverso il sistema di ossidoriduzione.

Le specie reattive dell'ossigeno creano un ambiente ostile per i germi e forniscono quindi un'azione naturale di riduzione delle infezioni e di preservazione.

## pH alto (basico)

In chimica la concentrazione di ioni di idrogeno si indica con il valore pH. Gli acidi hanno un'alta concentrazione di ioni  $H^+$  e hanno un effetto ossidante. Le sostanze basiche hanno invece una grande quantità di ioni  $OH^-$  e hanno un effetto riducente. Le sostanze basiche sono quindi anche antiossidanti (come le perossidasi, che catalizzano la riduzione dei perossidi): ciò significa che attraverso la neutralizzazio-

ne chimica contrastano l'ossidazione e rendono innocua l'aumentata concentrazione di radicali liberi, quali ad esempio il superossido di ossigeno. Nei prodotti ActiMaris® è quindi "incorporato" un sistema di ossidoriduzione naturale (potenziale elettrochimico). È inoltre noto che gli enzimi, le molecole di segnale, i neurotrasmettitori e i fattori di crescita che sono importanti per le singole fasi di cicatrizzazione, possono sviluppare al meglio la loro funzione in un ambiente basico (soprattutto in fase di epitelizzazione).

## 1,2 – 3,0% di sale marino

Essendo la concentrazione di sale marino superiore al valore fisiologico dello 0,9%, si arriva ad un effetto iperosmolare e conseguentemente ad un'azione di sgonfiamento nel tessuto della ferita e ad un'effettiva riduzione del biofilm. Il dolore causato dalla ferita viene così ridotto e l'irrorazione sanguigna a livello locale risulta migliorata. Grazie all'acqua di mare ionizzata l'effetto arriva fino in profondità, visto che i cluster di  $H_2O$  nell'acqua ionizzata sono più piccoli e di conseguenza penetrano più profondamente nel tessuto. Inoltre le proprietà stesse del sale marino contribuiscono a ridurre le infezioni.



ActiMaris® gel per ferite: per la pelle, le mucose e le ferite.



### Composizione

Acqua demineralizzata, silicati di litio-magnesio-sodio, sale marino, ipoclorito di sodio

### Formati delle confezioni

20 g / 50 g

Il gel per ferite ActiMaris® provvede all'umidificazione dei riempitivi per le ferite o del letto delle ferite e può essere usato in combinazione con i moderni prodotti utilizzati per la cura delle ferite. Mantiene la ferita umida e ha importanti caratteristiche antimicrobiche, antimicotiche e di riduzione dell'odore. Utilizzare come un normale gel per le ferite, ad es. in combinazione con alginati. Può essere utilizzato anche ripetutamente in caso di condizioni acute, croniche e infiammatorie delle mucose e della pelle, senza causare irritazioni del tessuto.



ActiMaris® *Forte*  
soluzione di irrigazione:  
per la pelle, le mucose e le ferite



 **ActiMaris®**  
+ soluzione di irrigazione  
*forte*

In base allo spessore e alla compattezza dello strato di fibrina, alla colonizzazione microbica, alla macerazione dei margini della ferita e all'irritazione, la fase umida deve essere regolata nel modo opportuno; ad esempio in caso di ferite con strato di fibrina, maleodoranti e fortemente infettate il tempo di applicazione è di 5-10 minuti. In caso di ambiente della ferita stabile, letto della ferita pulito e senza presenza microbica il tempo di applicazione è di 5 minuti. In seguito applicare ActiMaris® gel per ferite e bendare con una garza sterile. Può essere utilizzato ripetutamente, più volte al giorno e per un lungo periodo.

---

### Composizione

Acqua demineralizzata, sale marino, ipoclorito di sodio

---

### Formati delle confezioni

300 ml / 1000 ml

ActiMaris® *Sensitive*  
soluzione di irrigazione:  
per la pelle, le mucose e le ferite



 **ActiMaris®**  
+ soluzione di irrigazione  
*sensitiv*

In base allo spessore e alla compattezza dello strato di fibrina, alla colonizzazione microbica, alla macerazione dei margini della ferita e all'irritazione, la fase umida deve essere regolata nel modo opportuno; ad esempio in caso di ferite con strato di fibrina, maleodoranti e fortemente infettate il tempo di applicazione è di 15-20 minuti. In caso di ambiente della ferita stabile, letto della ferita pulito e senza presenza microbica il tempo di applicazione è di 5-10 minuti. In seguito applicare ActiMaris® gel per ferite e bendare con una garza sterile. Può essere utilizzato ripetutamente, più volte al giorno e per un lungo periodo.

---

### Composizione

Acqua demineralizzata, sale marino, ipoclorito di sodio

---

### Formati delle confezioni

300 ml / 1000 ml



# Cicatizzazione con ActiMaris® su base naturale e bio-fisica.



## Campi di applicazione

- Ferite acute
- Ferite postoperatorie
- Ferite croniche
- Ustioni dal 1° al 3° grado
- Ferite maleodoranti
- Ferite infettate
- Decontaminazione di tutto il corpo in caso di positività a MRSA/VRE
- Pelle e mucose irritate
- Stati infiammatori della pelle e delle mucose
- Adatto anche ai bambini e alle donne in gravidanza o in allattamento



## Ferita da sega a nastro (amputazione parziale del 3° e del 4° dito)

Le dita sono state immerse quotidianamente in ActiMaris® Sensitive soluzione di irrigazione per 20 minuti. È stato quindi applicato il gel per ferite ActiMaris® due volte al giorno per 45 giorni.



## Carcinoma alla base della lingua con metastasi nei linfonodi

1 anno dopo il trattamento locale con ActiMaris® Forte soluzione di irrigazione e con ActiMaris® gel per ferite.

## Caratteristiche del prodotto

- Lunga inalterabilità e stabilità
- Diversi campi di applicazione
- Ben tollerato dalle cellule e dai tessuti
- Non irrita gli occhi, la bocca o le mucose
- Supporta il processo naturale di cicatrizzazione
- Utilizzabile in combinazione con i prodotti per il trattamento delle ferite, sia moderni che tradizionali
- Biodisponibilità e biocompatibilità ottime
- Regola e ottimizza l'ambiente della ferita

## Composizione

Acqua demineralizzata, sale marino, ipoclorito di sodio

## Dispositivo medico classe 2b



## Ulcera venosa della gamba

Dopo 4 settimane di trattamento locale con ActiMaris® Sensitive soluzione di irrigazione e con ActiMaris® gel per ferite c'è stata una completa cicatrizzazione ed epitelizzazione della pelle.



## Ulcera del piede diabetico

6 giorni dopo il trattamento con ActiMaris® Sensitive soluzione di irrigazione e con ActiMaris® gel per ferite si osserva una completa epitelizzazione.



---

**Distributore Italia:**

**ALMEROS srl**

Viale Giacomo Leopardi 31E

IT-52025 Montevarchi (AR)

Tel: +39 055 985 05 54

Fax: +39 055 985 05 54

info@almeros.it

www.almeros.it

---

**Sviluppo e produzione:**

**ActiMaris AG**



natural medical solutions

**ActiMaris AG**

Sandgrube 29

🇨🇭 9050 Appenzell  
SWITZERLAND

Fon: +41 71 505 75 25

Fax: +41 71 505 75 24

www.actimaris.com

info@actimaris.com

Ulteriori informazioni sono  
disponibili sul nostro sito internet:  
**[www.ActiMaris.com](http://www.ActiMaris.com)**



Una cicatrizzazione facile e naturale su base bio-fisica

# Guida alla Pulizia Ferite con ActiMaris®

IT



soluzioni mediche semplici create dalla natura

## Profilo prodotto – ActiMaris®

Nei prodotti ActiMaris®, il potere pulente e l'effetto antimicrobico così come le proprietà decongestionanti possono essere attribuite sia ai singoli ingredienti che all'interazione di tutti gli ingredienti insieme. L'acqua di mare ionizzata, le specie reattive dell'ossigeno (ROS), il valore del pH alcalino e l'iperosmolarità contribuiscono al processo di pulizia e decontaminazione bio-fisica, nonché all'eradicazione del biofilm. Grazie alla dimensione delle particelle molto piccola e ai piccoli cluster d'acqua nella soluzione, i prodotti ActiMaris® dimostrano un'eccellente biodisponibilità.

Un eccellente indice di biocompatibilità, ovvero la relazione tra l'effetto irreversibile antimicrobico (sui procarioti) e la citotossicità reversibile alla luce (sensibile) e moderata (forte) (sulle cellule eucariotiche), è stato riscontrato in studi di efficacia in vitro.

### Distributore Italia:



Almeros s.r.l.  
 Sede Commerciale  
 Via Giacomo Leopardi 31/E  
 52025 Montecatini ITALY

Mobil: +39 346 96 40 375  
 info@almeros.it  
 www.almeros.it

### Sviluppo e produzione



ActiMaris AG  
 Sandgrube 29  
 9050 Appenzell  
 SWITZERLAND

Fon +41 71 505 75 25  
 Fax +41 71 505 75 24  
 info@actimaris.com  
 www.actimaris.com

## ActiMaris® sensitive – Soluzione di irrigazione per ferite

Article no.	Contenuto	Pezzi / Confezione	Pezzi / Scatola
30300	300ml	1	30
31000	1'000ml	1	10

## ActiMaris® forte – Soluzione di irrigazione per ferite

Articolo n.	Contenuto	Pezzi / Confezione	Pezzi / Scatola
30350	300ml	1	30
31050	1'000ml	1	10

## ActiMaris® Gel per Ferite

Articolo n.	Contenuto	Pezzi / Confezione	Pezzi / Scatola
30220	20g	1	70
30250	50g	1	50

Tutti i componenti sono basati su ingredienti naturali e bio-fisici.

**Acqua di mare ionizzata alcalina  
 &  
 Conduttività elettrica  
 &  
 Specie reattive dell'ossigeno (ROS)  
 &  
 Potenziale REDOX**

Visita il sito per maggiori informazioni  
[www.ActiMaris.com](http://www.ActiMaris.com)



## Esempi di sviluppi della ferita prima e dopo l'applicazione dei prodotti ActiMaris®



### Ferita da sega a nastro (amputazione parziale del 3° e del 4° dito)

Le dita sono state immerse quotidianamente in **ActiMaris® Sensitive soluzione di irrigazione** per 20 minuti. È stato quindi applicato **ActiMaris® gel per ferite** due volte al giorno per 45 giorni.



### Ulcera venosa della gamba

Dopo 4 settimane di trattamento locale con **ActiMaris® Sensitive soluzione di irrigazione** e con **ActiMaris® gel per ferite** c'è stata una completa cicatrizzazione ed epitelizzazione della pelle.



### Carcinoma alla base della lingua con metastasi nei linfonodi

1 anno dopo il trattamento locale con **ActiMaris® Forte soluzione di irrigazione** e con **ActiMaris® gel per ferite**.



### Ulcera del piede diabetico

6 giorni dopo il trattamento con **ActiMaris® Sensitive soluzione di irrigazione** e con **ActiMaris® gel per ferite** si osserva una completa epitelizzazione.

## Tattamento moderno delle ferite

- Puro prodotto naturale
- Senza effetti collaterali
- Senza dolori
- Riduce il rischio di reinfezione



100% naturale

Gli ingredienti di ActiMaris sono tutti di origine naturale e non vengono prodotti sinteticamente mediante processi chimici. A base puramente ed esclusivamente bio-fisica.



Sale marino

Grazie all'acqua marina nera un'azione profonda. Ha un effetto preservante e riduce le infezioni in maniera naturale.



ROS

Le specie reattive dell'ossigeno hanno un'azione antimicrobica e fanno parte del sistema di ossidoriduzione cellulare.



pH basico

Favorisce un ambiente cellulare basico e aiuta a regolare in maniera ottimale tutte le fasi del processo di cicatrizzazione.

## FAQs

### Come possono essere spiegati i vantaggi di ActiMaris®?

Questi benefici possono essere attribuiti all'interazione ottimale tra acqua di mare ionizzata, iperosmolarità, il cocktail ROS, il potenziale REDOX, la conducibilità elettrica e il valore di pH alcalino.

### ActiMaris® contiene cloro elementale?

No! Utilizzando una procedura speciale, i principi attivi nel complesso ActiMaris vengono incorporati in maniera stabile. L'ipoclorito di sodio ( $\text{NaOCl}$ ) si dissocia in  $\text{Na}^+$  e ossiclorito ( $\text{OCl}^-$ ) e  $\text{NaCl} + \text{O}_2$ , che insieme agli altri ha un effetto antimicrobico. A causa del valore di pH alcalino in ActiMaris® (8.5 - 9.5), il cloro elementare non può essere creato, poiché si forma solo a un valore di pH 2.0. Il cloro libero nell'anione ipoclorito di sodio è leggermente alogenato ed ha un odore salato.

### Le specie reattive dell'ossigeno (ROS) in ActiMaris® si esauriscono tutte in una volta quando viene a contatto con l'essudato della ferita?

Le sostanze ROS nel complesso ActiMaris tendono sempre a reagire con altre sostanze. A causa del valore del pH alcalino e della soluzione ipertonica di sale marino, il rilascio avviene lentamente.

### C'è il rischio che ActiMaris® possa seccare la ferita a causa dell'elevato contenuto di sale?

La concentrazione di sale ipertonico in ActiMaris® crea un effetto osmotico responsabile delle proprietà decongestionanti di ActiMaris. Si tratta di una reazione di stimolazione temporanea mediante la quale ActiMaris® lega l'umidità in eccesso (edema perilesionale) alla pelle senza seccare la ferita e, allo stesso tempo, migliora la circolazione periferica. Il sale marino ha proprietà igroscopiche.

### Perché i prodotti ActiMaris® possono essere utilizzati 3 mesi dopo l'apertura?

ActiMaris® è prodotto senza conservanti artificiali, il che garantisce che i prodotti siano estremamente ben tollerati. Il  $\text{NaOCl}$  (ipoclorito di sodio) e il sale marino agiscono come conservanti naturali. Ciò è stato confermato dai risultati del test di conservazione dopo l'apertura.

### ActiMaris® contiene sostanze sensibilizzanti?

Non sono stati osservati effetti collaterali con l'uso dei prodotti ActiMaris®. I prodotti ActiMaris® sono adatti anche per la pelle e le mucose sensibili / irritate. Sono indolori e sono generalmente ben tollerati, anche da chi soffre di allergie.

### Perché ActiMaris® non brucia la ferita nonostante contenga NaCl?

Gli elettroliti contenuti in ActiMaris® sotto forma di soluzione ipertonica (soprattutto  $\text{NaCl}$ ) riducono la tensione / gonfiore nel tessuto (e quindi migliorano la circolazione perilesionale e l'ossigenazione tissutale), riducendo così anche la pressione e l'irritazione sui meccanocettori della pelle. Lo stronzio nell'acqua di mare (cloruro di stronzio) riduce l'ipersensibilità dei nocicettori, che diminuisce o blocca la sensazione di bruciore e dolore.

È possibile trovare ulteriori informazioni (FAQ) su [www.ActiMaris.com](http://www.ActiMaris.com).



## Tipologia di ferita / condizioni della ferita

## Obiettivi ActiMaris®

## Esempio

## Prodotto ActiMaris®

## Immagine del Prodotto

## Istruzioni per l'applicazione

Ferita secca ricoperta di fibrina con scarso essudato; ulcere venose degli arti inferiori

- Pulizia della ferita
- Funzione emolliente sul letto della ferita
- Umidificazione
- Riduzione degli odori
- Effetto anti infiammatorio



### ActiMaris® Wound gel

è un gel ipertonico, alcalino, contenente acqua di mare ionizzata e ROS (ossigeno attivo e sodio ipoclorito) dotato di iperosmolarità e potenziale redox.



- Pulire la ferita con **ActiMaris® Soluzione di Irrigazione Sensitive**.
- Applicare un sottile strato di **ActiMaris® Wound Gel** sulla ferita e coprire con una medicazione sterile.
- Per applicazioni di breve durata (effetto rapido < 1 min./5-6 log<sub>10</sub>).
- Adatto per un uso ripetuto.

Ferite critiche infette; ulcere del piede diabetico (DFU)

- Pulizia della ferita
- Controllo degli odori
- Funzione emolliente sul letto della ferita
- Contrastare l'infezione
- Risolvere il biofilm
- Supportare il processo di guarigione della ferita



### ActiMaris® Soluzione di irrigazione Forte

Acqua di mare ionizzata, alcalina, contenente ossigeno attivo e sodio ipoclorito, dotata di conduttività elettrica supportata dalla "corrente continua" endogena (corrente di lesione).



- Pulire la ferita con **ActiMaris® Soluzione di Irrigazione Sensitive** per rimuovere il rivestimento (Bioburden).
- Pulizia iniziale con **ActiMaris® Soluzione di irrigazione Forte**: imbibire una garza sterile con la soluzione e applicarla per 5-10 minuti (effetto rapido < 1 min./5-6 log<sub>10</sub>)
- La **Soluzione di Irrigazione ActiMaris® Sensitive** può essere utilizzata per il risciacquo della ferita e in sostituzione della **Soluzione di irrigazione ActiMaris® Forte** non appena le condizioni della ferita sono migliorate.

Ferite Post-operatorie  
Rischio di SSI

- Pulizia della ferita
- Azione emolliente sul letto della ferita
- Riduzione degli odori
- Ripristino dell' ambiente fisiologico della ferita
- Effetto antiinfiammatorio



### ActiMaris® Soluzione di Irrigazione Sensitive

: acqua di mare ionizzata alcalina, leggermente ipertonica (1,2%) contenente 0,98% NaCl e 0,25% di altri sali marini, con bassa concentrazione di ROS, da usare in combinazione con **ActiMaris® Gel**.



- Possibilità di applicare **Soluzione di Irrigazione ActiMaris® Sensitive** nella classica forma umido/secca:
- Ambiente della ferita stabile, reazione infiammatoria senza contaminazione batterica: 10-15 minuti tempo di esposizione.
  - In caso ferita con i bordi macerati/irritati, rivestimento di fibrina, maleodorante, contaminata, prolungare il tempo di esposizione. Se necessario, usare **Soluzione di irrigazione ActiMaris® Forte** o il **Gel**.
  - Per uso ripetuto e di breve durata.

Ferite acute;  
post incisione di ascesso e formazione di ferita cavitaria.

- Pulizia della ferita
- Riduzione dell'edema peri-ferita.
- Combinazione con gel riempitivo come **ActiMaris® Gel**.



**ActiMaris® Gel** per ferite è un gel ipertonico, alcalino, contenente acqua di mare ionizzata e ROS (ossigeno attivo e sodio ipoclorito) dotato di iperosmolarità e potenziale redox.



- Pulire la ferita con **Soluzione di Irrigazione ActiMaris® Sensitive**.
- Applicare il **ActiMaris® Gel** nella ferita, riempire la cavità con alginati/i drofibre e coprire la ferita con medicazione; in alternativa: imbibire alginati/idrofibre con **Soluzione di Irrigazione ActiMaris® Sensitive** e riempire la cavità della ferita per poi coprire il tutto con medicazione inerte.
- Per usi a breve e lungo termine.

Ustione di II grado secca

- Pulizia della ferita
- Reidratazione dei tessuti della ferita
- Stimolazione della migrazione cellulare
- Effetto antiinfiammatorio



### Soluzione di Irrigazione ActiMaris® Sensitive

acqua di mare ionizzata alcalina, leggermente ipertonica (1,2%) contenente 0,98% NaCl e 0,25% di altri sali marini, con bassa concentrazione di ROS, da usare in combinazione con **ActiMaris® Gel**.



- Pulire la ferita con **Soluzione di Irrigazione ActiMaris® Sensitive**: 10-15 minuti di esposizione se l'ambiente della ferita è stabile e il letto della ferita è pulito.
- Se è necessario reidratare, applicare **ActiMaris® Gel per ferite** e coprire con medicazione inerte.
- Per uso ripetuto e di breve durata.



## Regole generali:

La durata e la frequenza di applicazione dei prodotti ActiMaris® devono essere adattate alle condizioni individuali della ferita e devono essere eseguite fino a quando tutti i depositi e le necrosi non possono essere facilmente rimossi e la ferita è visivamente pulita. A seconda delle condizioni della ferita, è possibile eseguire un cambio della medicazione ogni 2-3 giorni per le ferite non infette, secondo le indicazioni e le fasi.

## Proprietà e vantaggi:

I prodotti ActiMaris® sono ben tollerati e si basano su principi naturali e biofisici di pura acqua di mare ipertonica e ossigeno attivo (sostanze ROS). Questi prodotti detergono efficacemente le ferite, dissolvono i biofilm, riducono l'infiammazione, aiutano a ridurre il gonfiore e garantiscono una riduzione degli odori attiva, rapida e duratura. Di conseguenza, aumentano in modo sostenibile la qualità della vita dei pazienti. Poiché i sali marini, gli oligoelementi e i minerali contenuti in ActiMaris® sono presenti nei loro rapporti complessi fisiologici naturali (come nel siero del sangue), l'ambiente della ferita e delle cellule così come il metabolismo della ferita sono influenzati positivamente. ActiMaris® è disponibile come Soluzione per ferite Sensitive, Soluzione di Irrigazione per ferite Forte e come Gel per ferite ed è adatto anche per la pelle e le mucose sensibili, irritate e infiammate. Per quanto è possibile determinare, ActiMaris® Complex è l'unico agente detergente per ferite in ambiente medico con due livelli di potenza ed è disponibile in soluzione e in forma di gel. Grazie al suo intervallo di pH, è possibile modulare la dinamica molecolare nella ferita. Questo è molto importante perché le reazioni chimiche ed enzimatiche così come la catena di trasporto degli elettroni (produzione di energia / ATP) nella cellula e nel tessuto dipendono dal pH. La soluzione per l'irrigazione della ferita ActiMaris® Sensitive (300 ml / 1'000 ml) viene utilizzata per pulire, irrigare, inumidire e decontaminare le ferite e può essere utilizzata per sciogliere i depositi di ferite e le medicazioni adesive, nonché per la pulizia intraoperatoria e

l'irrigazione delle ferite. La Soluzione per ferite Sensitive è adatta a breve termine e a lungo termine. La sua applicazione è indolore ed è anche ben tollerata da chi soffre di allergie e da pazienti con pelle sensibile. La soluzione per l'irrigazione di ferite ActiMaris® Forte (300 ml / 1'000 ml) è particolarmente adatta per la pulizia iniziale di ferite gravemente fibrinose o piene di pus, infette o estremamente maleodoranti. Il contenuto più elevato di NaCl e Na-OCl della soluzione per l'irrigazione della ferita ActiMaris® Forte garantisce un'azione di pulizia profonda nelle situazioni di ferita sopra menzionate. Dopo che le condizioni della ferita sono migliorate, si consiglia di utilizzare la soluzione di irrigazione per ferite ActiMaris® Sensitive per una pulizia continua della ferita. Il gel per ferite ActiMaris® (20 g / 50 g) è indicato per la pulizia di ferite gravemente fibrinose o piene di pus, infette o maleodoranti, per sciogliere il biofilm e per riempire ferite profonde. Il gel per ferite ActiMaris® può essere utilizzato per reidratare ferite troppo secche e per trattare l'irritazione e l'infiammazione della pelle e delle mucose. Il gel per ferite ActiMaris® è particolarmente idoneo e adatto per l'uso a breve termine e ripetuto, a seconda delle condizioni della ferita.

\* La colonizzazione critica (5 - 6 log<sub>10</sub>), il cosiddetto "punto patogeno critico", si riferisce alla moltiplicazione attiva dei germi in cui il metabolismo dei microrganismi causa il ristagno della guarigione della ferita. Esiste il rischio di infiammazione cronica e infezione con formazione di biofilm (in circa l'80% e più dei casi nelle ferite croniche), che indebolisce notevolmente le difese immunitarie locali e l'effetto degli agenti antimicrobici.

## Distributore Italia:



**Almeros s.r.l.**

Sede Commerciale

🇮🇹 Via Giacomo Leopardi 31/E  
52025 Monteverchi ITALY

Mobil: +39 346 96 40 375

info@almeros.it

www.almeros.it

## Sviluppo e produzione

**ActiMaris AG**

ActiMaris AG

Sandgrube 29

🇨🇭 9050 Appenzell  
SWITZERLAND

Fon +41 71 505 75 25

Fax +41 71 505 75 24

info@actimaris.com

www.actimaris.com



natural medical solutions