



# ActiMaris®

 Natural Health Care

Peau  
Muqueuses  
Plaies

Distributed by  
**puras**  
031 996 85 85  
puras.ch

FR

Cicatrisation simple et naturelle  
sur une base biophysique.





# Produits médicaux pour aider et favoriser la cicatrisation



Tous les composants sont issus d'une base naturelle et biophysique.

**Eau de mer ionisée  
&  
Dérivés réactifs de l'oxygène (ROS)**

## Profil du produit – ActiMaris®

L'effet de nettoyage ainsi que le désenflamment des tissus et la réduction des germes engendrés par les produits ActiMaris® ne peuvent pas être attribués qu'aux différents composants mais aussi à l'action conjointe de toutes les substances contenues. L'eau de mer ionisée, les dérivés réactifs de l'oxygène (ROS) et le pH basique contribuent à l'effet de nettoyage et de décontamination physique.

### Pour le traitement moderne des plaies

- sans douleurs
- sans effets secondaires
- produit purement naturel
- réduit le risque de réinfection



**100% naturel**

Toutes les substances qui entrent dans la composition d'ActiMaris® sont d'origine naturelle et non chimique, ni synthétique. Uniquement sur une base purement biophysique.



**ROS**

Les dérivés réactifs de l'oxygène ont un effet antimicrobien et font partie du système redox cellulaire.



**Sel de mer**

L'eau de mer ionisée permet d'obtenir un effet profond. Elle a un effet naturel de conservation et de réduction des germes.



**PH basique**

Soutient le milieu cellulaire basique et sert à la régulation optimale de toutes les phases des processus de cicatrisation.

## Dérivés réactifs de l'oxygène (ROS)

Le corps humain possède plus de microorganismes que de cellules et ceux-ci sont appelés microbiome humain. Pour maintenir l'équilibre de ces microorganismes, le système immunitaire du corps fabrique des leucocytes (immunocytes). Les granulocytes neutrophiles et macrophages fabriquent des dérivés réactifs de l'oxygène (ROS) capables d'oxyder des microorganismes indésirables et qui produisent donc un fort effet de décontamination. Les dérivés réactifs de l'oxygène agissent en régulant la réaction immunitaire et comme molécules-signaux, mais le système redox doit les maintenir en équilibre.

Les dérivés réactifs de l'oxygène créent un environnement hostile aux germes et ils produisent donc un effet naturel de conservation et de réduction des germes.

## Valeur pH élevée (basique)

En chimie, on indique la concentration des ions d'hydrogène à l'aide du pH. Les acides ont une concentration élevée en ions H<sup>+</sup> et un effet oxydant. Contrairement aux substances basiques qui ont un taux élevé d'ions OH<sup>-</sup> et un effet réducteur. Les substances basiques sont donc en même temps des antioxydants (comme les peroxydases

qui catalysent la réduction des peroxydes), c.-à-d. qu'ils entravent l'oxydation et qu'ils rendent la concentration accrue des radicaux libres, tels p. ex. le superoxyde, inoffensive par neutralisation chimique. Il y a donc un système redox naturel (potentiel électrochimique) qui est "incorporé" dans les produits ActiMaris®. On sait en outre que les enzymes, molécules-signaux, neurotransmetteurs et facteurs de croissance importants pour les différentes phases de cicatrisation arrivent à produire leur effet de manière optimale en milieu basique (surtout en phase d'épithélisation).

## 1,2 – 3,0% de sel de mer

La concentration en sel de mer étant supérieure à la valeur physiologique de 0.9%, elle entraîne un effet hyperosmolaire et donc de désenflément dans le tissu cicatriciel et une réduction effective du biofilm. Cela permet de réduire la douleur due à la plaie et d'améliorer l'irrigation sanguine locale. Grâce à l'eau de mer ionisée, on obtient un effet en profondeur car les clusters de H<sub>2</sub>O de l'eau ionisée sont plus petits et pénètrent donc plus profondément dans les tissus. S'y ajoute le fait que le sel de mer en soi possède déjà une propriété de réduction de germes.



## ActiMaris® gel pour les plaies pour la peau, les muqueuses et les plaies



Le gel ActiMaris® pour les plaies sert à humidifier les remplissages de plaies ou bien la base de la plaie et peut s'utiliser en association avec les produits modernes de soin des plaies. Maintient la plaie humide, possède un caractère antimicrobien, antimycotique à large spectre et un pouvoir désodorisant. En association avec des alginates p.ex., à appliquer comme un gel cicatrisant habituel. Peut aussi être utilisé de manière répétée en cas de processus aigus, chroniques et inflammatoires des muqueuses et de la peau sans causer une irritation des tissus.

### Zus./Comp.:

Aqua purificata, lithium-magnesium-sodium-silicate, sal maris, sodium oxychlorite

Article	Tailles d'emballage
30220	20 g
30250	50 g

## ActiMaris® forte solution de rinçage pour plaies pour la peau, les muqueuses et les plaies



En fonction de l'épaisseur et de la solidité des couches de fibrine, de la présence microbienne, de la macération des bords des plaies ou de l'irritation, la phase mouillée doit être adaptée aux phases, p.ex. plaies couvertes de fibrine, malodorantes, fortement colonisées par des germes - temps d'action de 5-10 minutes. Environnement stable de la plaie, base de la plaie propre sans particularité microbienne - temps d'action 5 minutes.

Appliquer maintenant le gel pour les plaies ActiMaris® et faire un pansement de gaze stérile. Peut être répété plusieurs fois par jour et durant une période prolongée.

### Zus./Comp.:

Aqua purificata, sal maris, sodium oxychlorite

Article	Tailles d'emballage
30350	300 ml
31050	1000 ml

## ActiMaris® sensitiv solution de rinçage pour plaies pour la peau, les muqueuses et les plaies



En fonction de l'épaisseur et de la solidité des couches de fibrine, de la présence microbienne, de la macération des bords des plaies ou de l'irritation, la phase mouillée doit être adaptée aux phases, p.ex. plaies couvertes de fibrine, malodorantes, fortement colonisées par des germes - temps d'action de 15-20 minutes. Environnement stable de la plaie, base de la plaie propre sans particularité microbienne - temps d'action 5-10 minutes.

Appliquer maintenant le gel pour les plaies ActiMaris® et faire un pansement de gaze stérile. Peut être répété plusieurs fois par jour et durant une période prolongée.

### Zus./Comp.:

Aqua purificata, sal maris, sodium oxychlorite

Article	Tailles d'emballage
30300	300 ml
31000	1000 ml



# Cicatrisation ActiMaris® – sur une base naturelle et biophysique.

## Domaines d'utilisation

- Plaies aiguës
- Plaies post-opératoires
- Plaies chroniques
- Brûlures du 1<sup>er</sup> au 3<sup>e</sup> degré
- Plaies malodorantes
- Plaies infectées
- Décontamination du corps entier en cas d'analyse positive aux MRSA/VRE
- Peau et muqueuses irritées
- Processus inflammatoires de la peau et des muqueuses
- Convient aussi aux enfants, femmes enceintes et allaitantes

## Caractéristiques du produit

- Longue conservation et stabilité du produit entamé
- Domaines d'utilisation variés
- Bien toléré par les cellules et tissus
- Pas d'irritation des yeux, de la bouche et des muqueuses
- Soutient les processus naturels de cicatrisation
- Combinaison possible avec des produits traditionnels et modernes de traitement des plaies
- Très bonne biodisponibilité et biocompatibilité
- Régule et optimise le milieu de la plaie

## Zus./Comp.:

Aqua purificata, sal maris, sodium oxychlorite

## Produit médical de classe 2b



### Blessure par scie à ruban (amputation partielle du 3<sup>e</sup> + 4<sup>e</sup> doigt)

Les doigts ont été plongés dans la solution de rinçage des plaies ActiMaris® *sensitiv* une fois par jour durant 20 minutes. Ensuite, le gel pour les plaies ActiMaris® est appliqué 2 fois par jour durant 45 jours.



### Ulcus Cruris Venosum

Après 4 semaines de traitement local à l'aide de la solution de rinçage ActiMaris® *sensitiv* et du gel pour les plaies, cicatrisation et épithélisation complètes de la peau.



### Carcinome de la base de la langue avec métastases au niveau des ganglions

1 an après le traitement à l'aide de la solution de rinçage ActiMaris® *forte* et du gel pour les plaies ActiMaris®.



### Ulcère du pied diabétique

On observe une épithélisation complète 6 jours après le traitement à l'aide de la solution de rinçage ActiMaris® *sensitiv* et du gel pour les plaies ActiMaris®.



---

**Développement et production:**

**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](http://www.actimaris.com)

[info@actimaris.com](mailto:info@actimaris.com)



Vous trouverez plus d'informations sur notre site web.  
**[www.ActiMaris.com](http://www.ActiMaris.com)**