



Gel stérile pour l'humidification et le nettoyage des plaies et brûlures

## octenilin® Gel pour les plaies

### Notre plus

- Peut être utilisé jusqu'à 6 semaines après ouverture
- Hydrate et nettoie efficacement plaies et brûlures
- Créé un milieu humide favorable à la cicatrisation naturelle
- Grâce à l'octénidine, un agent conservateur, le gel prévient l'infection bactérienne des plaies et des brûlures
- octenilin® Gel est indolore, incolore et absorbe les mauvaises odeurs liées aux plaies et aux brûlures
- Peut être utilisé chez les enfants dès 12 mois

### Domaines d'utilisation

- hydrate les plaies chroniques et les brûlures,
- aide à la détersion mécanique des plaies et des brûlures,
- dissout la saleté incrustée, les plaques de nécrose et le biofilm,
- prévient les infections bactériennes,
- favorise le processus de cicatrisation naturelle.

### Propriétés des produits

#### Prévention des infections bactériennes

Grâce à la présence d'octénidine, un conservateur, octenilin® Gel prévient l'infection bactérienne de la plaie et des pansements. En effet, octenilin® Gel a prouvé son efficacité bactéricide et fongicide lors d'un essai quantitatif en suspension avec un taux élevé d'albumine (conditions de saleté). Au cours de ce test, octenilin® Gel a inactivé les micro-organismes testés en moins d'une minute.

Une étude prospective, contrôlée, randomisée et en double aveugle sur 61 patients a évalué l'efficacité d'octenilin® Gel et d'un hydrogel classique sur la colonisation bactérienne et l'épithélialisation d'un site donneur de greffe chez des patients brûlés.

Les résultats de cette étude montrent que le gel réduit significativement la colonisation de la plaie ( $p = 0,014$ ) et ne retarde pas la cicatrisation ( $p = 0,236$ ).

#### Biodisponibilité du dichlorhydrate d'octénidine

L'analyse de la biodisponibilité d'octénidine dans octenilin® Gel selon le modèle de libération de Sartorius a montré une biodisponibilité continue et satisfaisante.

#### octenilin® Gel dans le traitement des brûlures

octenilin® Gel a été testé sur 107 patients atteints de brûlures du second degré IIa au centre des grands brûlés à Berlin4 entre décembre 2003 et mai 2005.

- 98,3 % des patients traités avec octenilin® Gel sont allés jusqu'au bout de leur traitement sans développer d'infection bactérienne.
- Grâce à la présence d'octénidine, un agent conservateur, octenilin® Gel prévient l'infection bactérienne et permet d'espacer les changements de pansement jusqu'à 5 jours.
- 45 % des patients ont exprimé une sensation agréable de froid et de soulagement lors de la première application d'octenilin® Gel.
- Aucune réaction d'intolérance due au traitement par octenilin® Gel telle qu'une irritation cutanée allergique, un érythème ou toute autre réaction cutanée pathologique n'a été observée.

#### La tolérance d'octenilin® Gel

Une étude clinique prospective a été réalisée sur 30 patients afin d'évaluer l'utilisation d'octenilin® Gel vs. Flammazine® sur site receveur de greffe.5 Les résultats de cette étude montrent que l'utilisation d'octenilin® Gel est plus facile et moins douloureuse tout en assurant la même protection microbiologique.

- octenilin® Gel est incolore, inodore et absorbe les mauvaises odeurs des plaies et des brûlures.
- octenilin® Gel n'irrite pas la peau et n'induit pas de réaction allergique.
- L'octénidine est bien tolérée par les tissus et n'interfère pas avec les mécanismes de cicatrisation.

### Conseils d'utilisation

- Rincer et nettoyer la plaie, avec octenilin® Solution par exemple, afin d'éliminer les dépôts et les débris faciles à enlever avant de poursuivre le traitement avec octenilin® Gel.



# schülke -†



Gel stérile pour l'humidification et le nettoyage des plaies et brûlures

## octenilin® Gel pour les plaies

- Appliquer octenilin® Gel directement sur la plaie ou la brûlure. Une couche de 3 - 5 mm suffit.
- Couvrir avec un pansement secondaire.
- Protéger les berges de la plaie contre la macération.
- Laisser octenilin® Gel jusqu'au prochain changement de pansement.
- Renouveler l'opération jusqu'à ce que tous les dépôts et tissus nécrosés puissent être facilement éliminés et que la plaie soit propre à l'oeil nu.

CE 0297



# octenilin® Gel pour les plaies

## Données relatives au produit

### Composition :

Eau purifiée, propylène glycol, hydroxyéthyl cellulose, dichlorhydrate d'octénidine (0,05%).

### Conditions de conservation

Flacon scellé et stérile. Durée de conservation à température ambiante : voir durée de conservation. Durée de conservation après ouverture : 6 semaines. Conserver en dessous de 25 °C. Protéger du gel

### Données physico-chimiques

Couleur	pratiquement sans colore
Densité	env. 1,01 g/cm <sup>3</sup> / 20 °C
pH	6,9 / 100 % / 20 °C
Point d'éclair	> 100 °C
Routine FORM	visqueux
Viscosité dynamique	env. 5.050 mPa*s

## Comment commander

Article	Bon de livraison	N° art.
octenilin gel pour les plaies 20 ml AM	20/Carton	121602
Octenilin Gel 20 ml AM	10/Carton	121612

## Informations environnementales

schülke est une société engagée dans une gestion durable et responsable de nos ressources naturelles, de notre environnement et de notre santé. Notre système de management environnemental lancé en 1996 conditionne toutes nos activités au quotidien, et nos efforts sont régulièrement récompensés par les instances environnementales allemandes et internationales (EMAS, ECO AUDIT et Responsible Care).

## Avis d'expert et information

Les documents relatifs au produit sont disponibles sur simple demande à l'adresse suivante :

Schuelkefrance.info@schuelke.com

Ou auprès de votre contact commercial personnalisé.

Retrouvez toutes les nouveautés et informations diverses sur notre site internet : [www.schuelke.fr](http://www.schuelke.fr)

octenilin® Gel est un dispositif médical classe IIb réglementé qui bénéficie au titre de cette réglementation du marquage CE (DQS0297). Pour toute information, lire attentivement la notice. Ce produit n'est pas pris en charge par la sécurité sociale.



Schülke & Mayr GmbH est titulaire d'une autorisation de fabrication selon le paragraphe 13 alinéa 1 de la loi allemande pour les médicaments et les certificats de conformité aux BPF des produits médicaux.

Schülke France  
Schülke France SARL  
Route de Varennes  
71100 Chalons-sur-Saône  
France  
Tél +33 3 85 92 30 00  
[www.schuelke.fr](http://www.schuelke.fr)  
[schuelkefrance.info@schuelke.com](mailto:schuelkefrance.info@schuelke.com)

Siège  
Schülke & Mayr GmbH  
Robert-Koch-Str. 2  
22851 Norderstedt, Allemagne  
Tél +49 40 - 52100 - 0  
Fax +49 40 - 52100 - 318  
[www.schuelke.com](http://www.schuelke.com)  
[info@schuelke.com](mailto:info@schuelke.com)