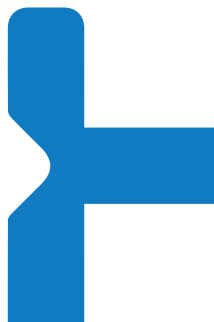
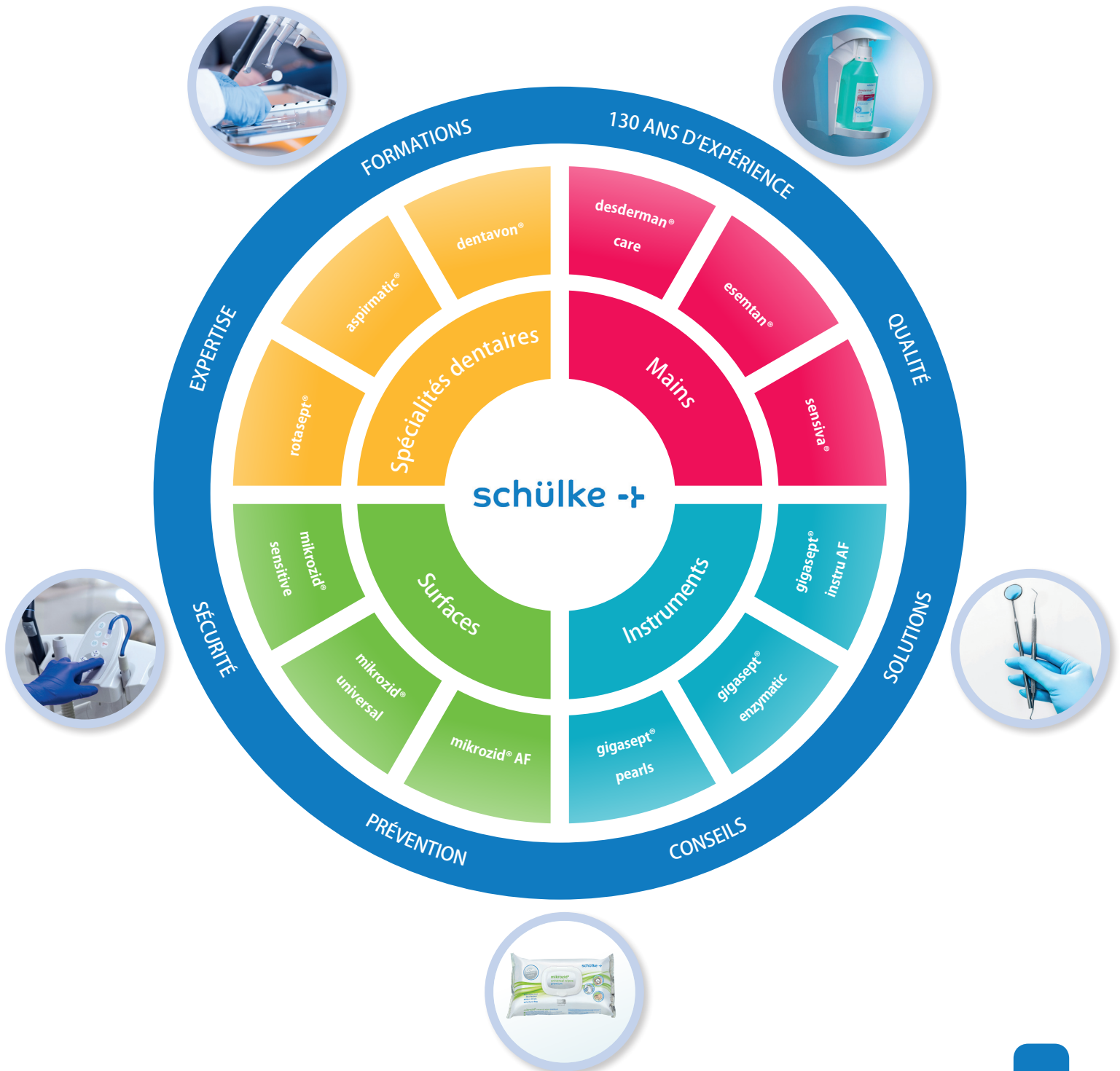


Qualité. Responsabilité. schülke.



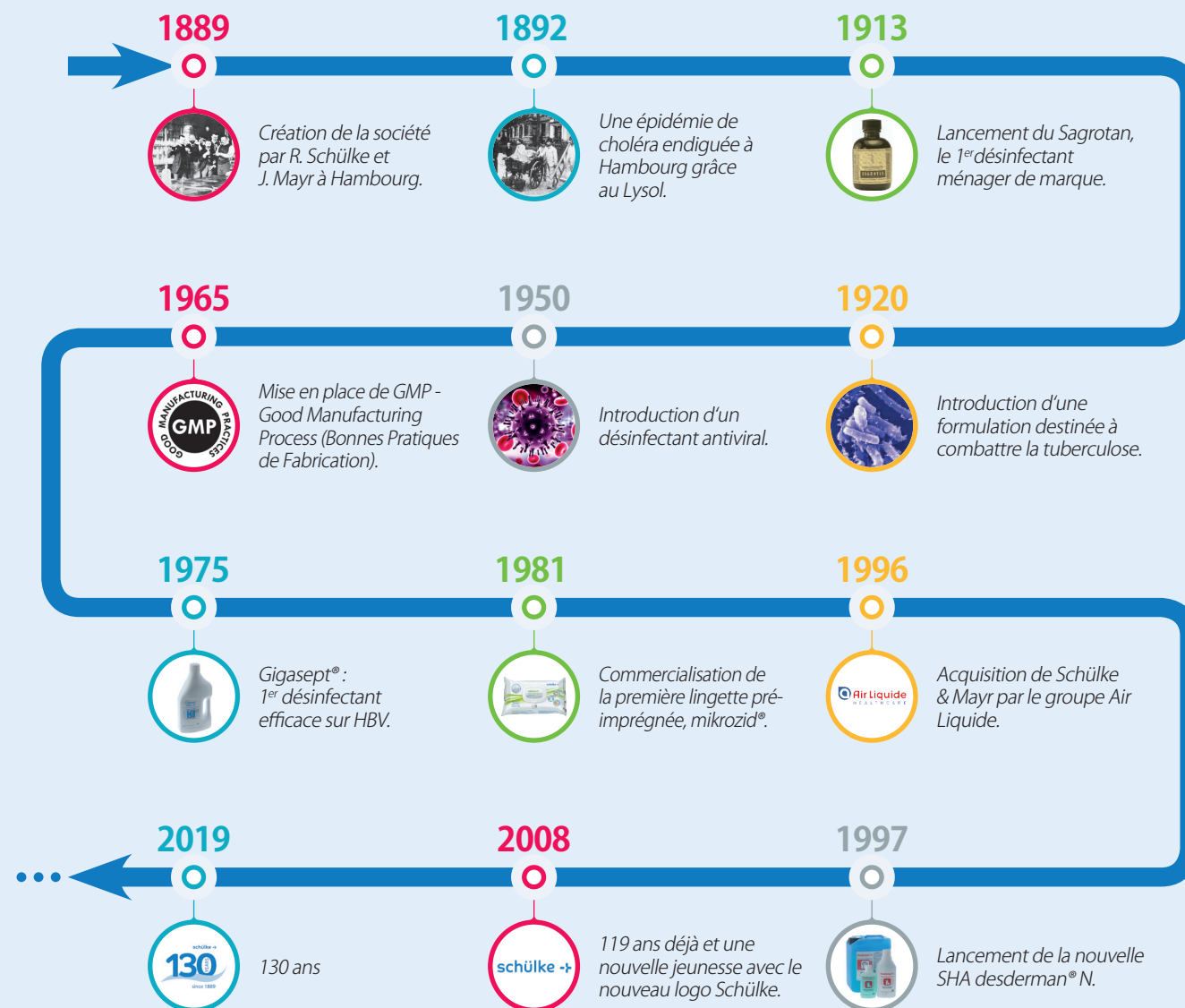
## Depuis 130 ans, l'hygiène est notre cœur d'activité

schülke est une société fondée en Allemagne il y a 130 ans qui s'engage dans la protection des Hommes et des produits contre les risques d'infection et de contamination. Notre slogan : *We protect lives worldwide.*

Dans un monde ouvert, où les hommes et les marchandises circulent de plus en plus facilement d'un bout à l'autre de la planète, les risques de transmission des micro-organismes pathogènes sont souvent sous-estimés. Nous en faisons notre quotidien.

Bien qu'il y ait une réelle prise de conscience quant à l'importance de l'hygiène, la mise en place des procédures reste parfois complexe. C'est pourquoi, nous proposons pour chaque secteur d'activité, une large gamme de produits de qualité, des services de formation et de conseils associés. Notre politique de Gestion de la Qualité est primordiale et s'applique à toutes les activités de schülke.

L'histoire de schülke depuis sa création :



## Une gamme complète dédiée à l'hygiène du cabinet dentaire

### Expertise et sécurité



Nettoyage des mains  
**esemtan® washlotion**  
**sensiva® washlotion**  
 Désinfection des mains  
**desderman® care**  
**desderman® care gel**  
**primasept® wash**



Nettoyage et désinfection  
 des instruments dentaires  
 chirurgicaux et rotatifs  
**rotasept®**  
**gigasept® instru AF**  
**gigasept® pearls**  
**gigasept® enzymatic**



Nettoyage et désinfection  
 des surfaces  
**mikrozid® sensitive wipes**  
**mikrozid® universal wipes**  
**mikrozid® AF wipes**



Nettoyage et désinfection  
 des dispositifs médicaux  
**mikrozid® sensitive liquid**  
**mikrozid® universal liquid**  
**mikrozid® AF liquid**



Nettoyage et désinfection des  
 circuits d'aspiration  
**aspirmatic®**  
 Nettoyage, entretien et désodo-  
 risation des circuits d'aspiration  
**aspirmatic® cleaner**



Désinfection des empreintes  
**dentavon®**



## Qualité. Responsabilité. schülke

Au sein du Groupe schülke, le respect de l'environnement n'est pas un slogan mais une démarche active dans le quotidien.

Nous fabriquons des produits pharmaceutiques, désinfectants et conservateurs, nous savons que cela requiert une immense responsabilité envers l'environnement.

Depuis 1889, nous sommes convaincus que la production et le service durable sont des facteurs essentiels de notre réussite dans le temps. Cela inclut la conformité stricte à la réglementation en cours, l'utilisation responsable des ressources, l'efficacité énergétique et la mise en place de mesures permettant de réduire l'impact de notre activité sur l'environnement.

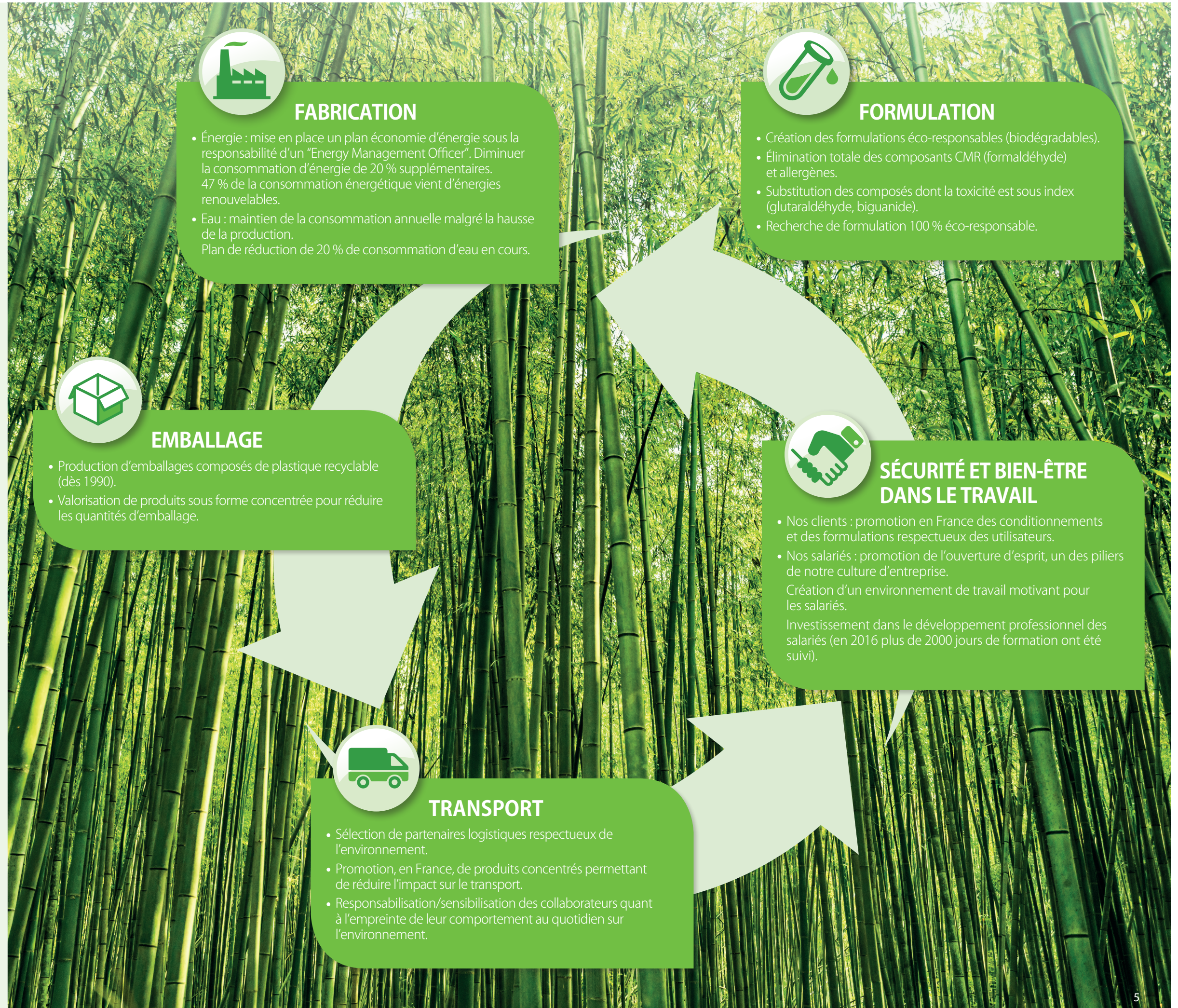
## TQM - "Total Quality Management"

Notre objectif est l'obtention d'une très large mobilisation et implication de toute l'entreprise pour parvenir à une qualité parfaite en réduisant au maximum nos déchets et en optimisant en permanence la production.

Nos Systèmes de Gestion de la Qualité et de Gestion Environnementale sont certifiés ISO 9001, ISO 14001 et aussi ISO 13485 (norme spécifique à la production de dispositifs médicaux).

Certains de nos produits sont fabriqués selon les normes GMP (Good Manufacturing Practices), spécifiques aux produits pharmaceutiques.

Notre système de management environnemental a été introduit en 1996, l'année de la mise en place de la certification EMAS (Système de Management Environnemental et d'Audit). De plus, la mise en place de la norme ISO 14001 nous a permis de construire un cadre pour maîtriser les impacts environnementaux engendrés par nos activités et entend conduire à une amélioration continue de la performance environnementale.





# Normalisation des produits schülke

Les produits désinfectants doivent être choisis avec soin, le critère principal étant évidemment l'efficacité anti-microbienne. Il est nécessaire de vérifier que l'efficacité du produit respecte bien les normes européennes EN en vigueur. Il existe des normes validant différents niveaux d'efficacité bactéricide, virucide, fongicide, virucide, fongicide et mycobactéricide.

	Bactéricide	Virucide	Fongicide	Mycobactéricide	Sporicide
desderman® care	EN 13727	EN 14476 (adénovirus, poliovirus, rotavirus, norovirus murin, virus de la vaccine) HIV, HBV, HCV	EN 13624	EN 14348	
desderman® care gel	EN 13727	EN 14476 (adénovirus, poliovirus, rotavirus, norovirus murin, virus de la vaccine) HIV, HBV, HCV	EN 13624	EN 14348	
primasept® wash	EN 13727 EN 1499 EN 1276	EN 14476 (vaccinavirus Ankara modifié)	EN 13624		
gigazyme® Xtra	EN 1040 EN 13727 EN 14561	BVDV DVV/RKI (HIV, HBV, HCV) DVV/RKI (vaccinavirus)	EN 1275 EN 13624 EN 14562		
rotasept®	EN 13727 EN 14561	EN 14476 (norovirus) DVV/RKI (adénovirus, norovirus, polyomavirus) DVV/RKI (vaccinavirus)	EN 13624 EN 14562	EN 14348 EN 14563	
gigasept® instru AF	EN 13727 EN 14561	EN 14476 (adénovirus, norovirus) DVV/RKI (polyomavirus) BDVD DVV/RKI (vaccinavirus, HIV, HBV, HCV)	EN 13624 EN 14562	EN 14563	
gigasept® pearls	EN 13727 EN 14561	EN 14476 (adénovirus, polyomavirus, norovirus) DVV/RKI (adénovirus, polyomavirus, norovirus, vaccinavirus)	EN 13624 EN 14562	EN 14348 EN 14563	EN 13704 ( <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Clostridium difficile</i> )
gigasept® FF (neu)	EN 13727 EN 14561	EN 14476	EN 14562 EN 13624	EN 14348 EN 14563	EN 13704 ( <i>Clostridium difficile</i> )
mikrozid® AF wipes mikrozid® AF liquid	EN 13727 EN 16615 EN 13697	EN 14476 (adénovirus, norovirus murin, vaccinavirus Ankara modifié) BDVD DVV/RKI (polyomavirus, vaccinavirus, HIV, HBV, HCV)	EN 13624 EN 16615	EN 14348	
mikrozid® universal wipes mikrozid® universal liquid	EN 13727 EN 16615 EN 13697	EN 14476 (adénovirus, norovirus murin, rotavirus) BDVD DVV/RKI (vaccinavirus Ankara modifié, HIV, HBV, HCV)	EN 13624 EN 16615 EN 13697	EN 14348	
mikrozid® sensitive wipes mikrozid® sensitive liquid	EN 13727 EN 13697 EN 14561 EN 16615	EN 14476 (norovirus murin) BDVD DVV/RKI (vaccinavirus Ankara modifié, HIV, HBV, HCV, rotavirus) DVV/RKI (polyomavirus SV 40)	EN 13624 EN 13697 EN 14562 EN 16615		
aspirmatic®	EN 13727 EN 14561	BDVD DVV/RKI (HIV, VBV, HCV, vaccinavirus)	EN 13624 EN 14562		
dentavon®	EN 1040 EN 13727	EN 14476 (adénovirus, norovirus murin, polyomavirus) BDVD DVV/RKI (HIV, HBV, HCV, vaccinavirus)	EN 1275 EN 13624		

Les informations sur les normes d'efficacité microbiologiques ne sont pas mises à jour automatiquement, les données actualisées sont disponibles sur [www.schuelke.fr](http://www.schuelke.fr)

# Lavage et désinfection des mains



esemtan® washlotion  
sensiva® washlotion

primasept® wash  
desderman® care liquid  
desderman® care gel

esemtan® dry skin balm

schülke : la solution à portée de main

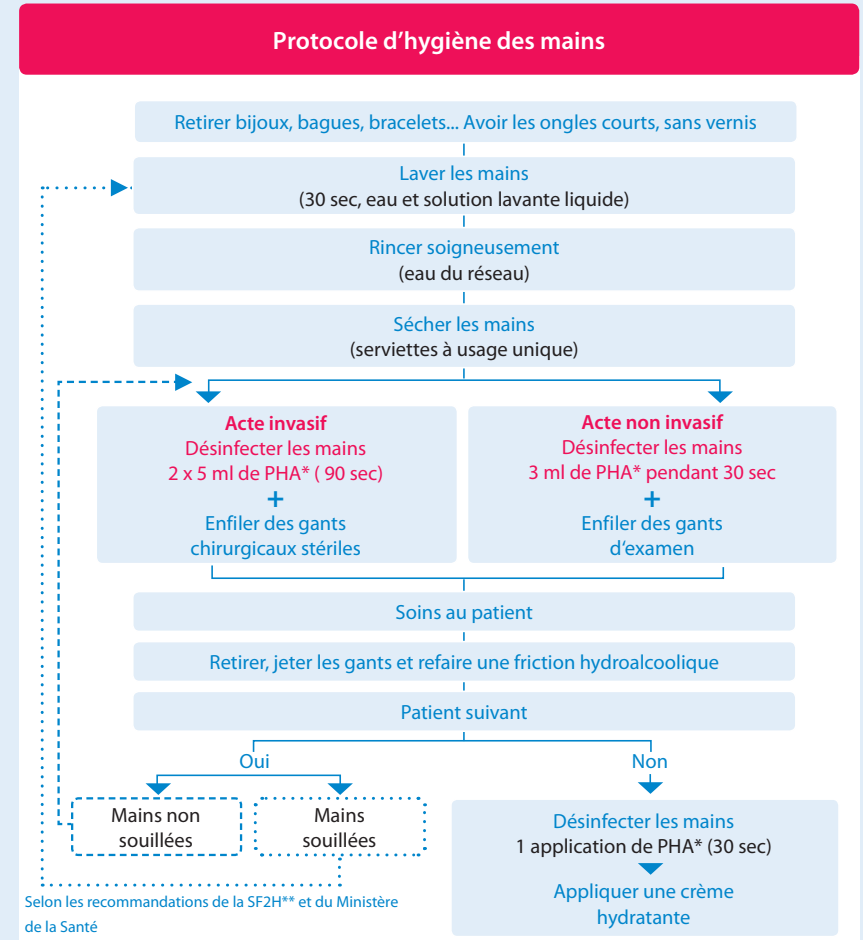
Au quotidien, l'hygiène des mains est une des procédures d'hygiène les plus importantes. En contact permanent avec les instruments et les patients, vos mains doivent être désinfectées efficacement.

La grande majorité des infections nosocomiales sont dues à des germes transmis par contact manuel. Cela signifie qu'une hygiène stricte des mains est la meilleure solution pour diminuer les risques d'infections croisées.

Nos produits offrent de très larges spectres d'efficacité microbiologique, validés selon les normes européennes en vigueur.

Ils conviennent à tous types de peau et présentent une excellente tolérance cutanée. N'oublions pas qu'une peau saine et bien hydratée reste votre meilleure alliée contre les agressions microbiennes.

\* Produit hydro-alcoolique  
\*\* Société Française d'Hygiène Hospitalière



Pour plus d'informations, retrouvez les fiches d'informations produits et les fiches de sécurité sur [www.schuelke.fr](http://www.schuelke.fr)



# Lavage et désinfection des mains

## Savon chirurgical



### primasept® wash

Savon liquide désinfectant

#### Les + schülke

- Excellentes propriétés nettoyantes
- Large spectre d'efficacité
- Excellente tolérance cutanée
- Testé dermatologiquement
- Empêche le dessèchement cutané (allantoïne, panthénol)

#### Activité microbiologique

Bactéricide : EN 13727, EN 1499, EN 1276

Fongicide : EN 13624

Virucide : EN 14476 (vaccinavirus Ankara modifié)

#### Conditionnements

1 l (10 flacons par carton)	70002404
5 l (unité)	70002405

- **Composition** : propanols, digluconate-de-chlorhexidine, allantoïne, panthénol



## Savons doux



### esemtan® washlotion

Lotion lavante parfumée

#### Les + schülke

- Sans savon, contient un agent favorisant la régénération de la peau
- Convient aux peaux normales ou délicates
- Parfum frais et agréable
- Testé dermatologiquement
- Flacon hyclick : concept global hygiène
- Formulation biodégradable

#### Conditionnements

1 l (10 flacons par carton)	116 602
1 l - hyclick (10 flacons par carton)	70000133
5 l (unité)	116 604

- **Composition** : lactate de sodium, surfactants anioniques



### sensiva® washlotion

Lotion lavante douce sans parfum

#### Les + schülke

- Sans savon
- Particulièrement bien tolérée par la peau
- Sans parfum, sans colorant, sans lanoline
- Favorise la régénération et l'hydratation de la peau
- Testé dermatologiquement
- Flacon hyclick : concept global hygiène
- Formulation biodégradable

#### Conditionnement

1 l - hyclick (10 flacons par carton)	70000137
---------------------------------------	----------

- **Composition** : chlorure de sodium, biguanide, allantoïne



## Soin des mains



### esemtan® dry skin balm

Crème de soin et protection des mains

#### Les + schülke

- Pénètre vite et hydrate durablement
- Testé sous contrôle dermatologique
- Sans colorant

#### Conditionnements

150 ml (30 flacons par carton)	70000985
500 ml (20 flacons par carton)	70000843

- **Composition** : paraffine liquide, alcool cétéarylique, propylène glycol

Produits biodégradables (OCDE 301D) / Emballages recyclables.  
Utiliser les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.

# Lavage et désinfection des mains

## Produits hydro-alcooliques



### desderman® care

Solution hydro-alcoolique pour la désinfection des mains

#### Les + schülke

- Effet apaisant prouvé grâce au complexe Propanthénol + Vitamine E
- Sans parfum et sans colorant : diminue les risques de réaction allergique
- Sèche vite et ne colle pas (facilite l'enfilage des gants)
- Très large spectre virucide (Adénovirus, Norovirus, Rotavirus, Poliovirus)

#### Activité microbiologique

Bactéricide : EN 13727

Fongicide : EN 13624

Virucide : EN 14476 (adénovirus, poliovirus, rotavirus, norovirus murin, virus de la vaccine), HIV, HBV, HCV

Mycobactéricide : EN 14348

Traitement hygiénique des mains (EN 1500) : 3 ml / 30 sec

Désinfection chirurgicale des mains (EN 12791) : 2 x 5 ml / 90 sec

#### Conditionnements

100 ml (30 flacons par carton)	70002055
500 ml (20 flacons par carton)	70002056
500 ml hyclick (20 flacons par carton)	70002335
1 l (10 flacons par carton)	70002057
1 l hyclick (10 flacons par carton)	70002341
5 l (unité)	70002343

- **Composition** : éthanol



### desderman® care gel

Gel hydro-alcoolique pour la désinfection des mains

#### Les + schülke

- Effet apaisant prouvé grâce au complexe Propanthénol + Vitamine E
- Sans parfum et sans colorant : diminue les risques de réaction allergique
- Sèche vite et ne colle pas (facilite l'enfilage des gants)
- Très large spectre virucide (Adénovirus, Norovirus, Rotavirus, Poliovirus)

#### Activité microbiologique

Bactéricide : EN 13727

Fongicide : EN 13624

Virucide : EN 14476 (adénovirus, poliovirus, rotavirus, norovirus murin, virus de la vaccine), HIV, HBV, HCV

Mycobactéricide : EN 14348

Traitement hygiénique des mains (EN 1500) : 3 ml / 30 sec

Désinfection chirurgicale des mains (EN 12791) : 2 x 5 ml / 90 sec

#### Conditionnements

100 ml (30 flacons par carton)	70002348
500 ml (20 flacons par carton)	70002352
500 ml hyclick (20 flacons par carton)	70002360
1 l (10 flacons par carton)	70002356
1 l hyclick (10 flacons par carton)	70002359

- **Composition** : éthanol



## Technique recommandée pour l'application des PHA\* (gel ou solution)

Respecter la méthode standard de friction pour le traitement hygiénique des mains en 7 étapes.



1. Frotter paume contre paume
2. Paume contre le dos de la main opposée
3. Paume contre paume, doigts entrelacés



4. Dos des doigts contre la paume opposée, doigts emboîtés
5. Friction circulaire du pouce
6. Friction en rotation du bout des doigts dans la paume opposée
7. Friction circulaire du poignet

\* Produit hydro-alcoolique

Produits biodégradables (OCDE 301D) / Emballages recyclables.  
Utiliser les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.



# Nettoyage et désinfection des instruments

## Gamme gigasept®



**gigazyme® X•tra**  
liquide



**gigasept® instru AF**  
liquide



**gigasept® pearls**  
perles

### schülke : des instruments désinfectés et brillants

La pratique dentaire implique de nombreux actes invasifs, l'utilisation d'instruments et de matériels spécifiques. Le nettoyage et la désinfection des instruments nécessitent des solutions hautement efficaces et adaptées à chaque type de matériel.



Les solutions concentrées schülke offrent de très larges spectres d'activité afin de garantir une efficacité optimale en un minimum de temps, facilitant ainsi les procédures d'hygiène.

Nous sommes aussi particulièrement attentifs à la matérieo-compatibilité de nos solutions : **l'intégrité et la brillance de vos instruments dentaires sont, pour nous, tout aussi importants que le pouvoir nettoyant et désinfectant de nos produits.** Tous nos produits subissent donc de nombreux tests de matérieo-compatibilité avant leur mise sur le marché.

Pour plus d'informations, retrouvez les fiches d'informations produits et les fiches de sécurité sur [www.schuelke.fr](http://www.schuelke.fr)

# Nettoyage et désinfection des instruments

## Nettoyage - désinfection



### gigazyme® X•tra - DM classe IIb

Solution concentrée pour le traitement enzymatique des instruments avant stérilisation

#### Les + schülke

- Formulation tri-enzymatique, bonne détergence
- pH neutre, excellente matériocompatibilité
- Solution active 24h, s'utilise en bac à ultrasons

#### Activité microbiologique

**Bactéricide :** EN 1040, EN 13727, EN 14561

**Fongicide :** EN 1275, EN 13624, EN 14562

**Virucide :** BVDV DVV/RKI (HIV, HBV, HCV), DVV/RKI (vaccinavirus)

#### Conditionnement

2 l (5 flacons par carton)

5 l (unité)

#### Référence

129 101

129 102

• **Composition :** didecyldiméthylammonium chlorure, polyhexaméthylène biguanide.

**Utilisation :** diluer le produit, laisser tremper et rincer. Solution stable 1 journée.



### gigasept® instru AF - DM classe IIb

Solution concentrée, détergente et désinfectante pour les instruments dentaires

#### Les + schülke

- Solution efficace pendant 7 jours
- Très large spectre d'activité dont une activité mycobactéricide (15 minutes)
- Excellente détergence, ravive la brillance des instruments
- Actif en 15 min en bac statique et en 5 min en bac à ultrasons (à 3 %)
- Dilution de 1,5 à 3 % selon le temps de contact désiré (jusqu'à 333 l de solution)

#### Activité microbiologique

**Bactéricide :** EN 13727, EN 14561

**Fongicide :** EN 13624, EN 14562

**Mycobactéricide :** EN 14563

**Virucide :** EN 14476 (adénovirus, norovirus), DVV/RKI (polyomavirus), BDVD DVV/RKI (vaccinavirus, HIV, HBV, HCV)

#### Conditionnements

2 l (5 flacons par carton)

5 l (unité)

#### Références

107 411

107 412

• **Composition :** dérivés de biguanide, phénoxypropanols, chlorure de benzalkonium

**Utilisation :** diluer le produit, laisser tremper et rincer. Solution stable 7 jours. En cas de saillures importantes, changer la solution. Si utilisée en cuve à ultrasons, changer la solution tous les jours.

## Désinfection de haut niveau



### gigasept® pearls - DM classe IIb

Détergent et désinfectant écologique à base d'oxygène actif pour les instruments

#### Les + schülke

- Large spectre d'efficacité microbiologique
- Excellentes performances de nettoyage grâce à sa formule multi enzymatique
- Structure innovante en perles (sans poussière)
- Actif à 2% en 30 minutes en bac statique et s'utilise en bac à ultrasons
- Odeur agréable

#### Activité microbiologique

**Bactéricide :** EN 13727, EN14561

**Fongicide :** EN 13624, EN 14562

**Mycobactéricide :** EN 14348, EN 14563

**Virucide :** EN 14476 (adénovirus, polyomavirus, norovirus), DVV/RKI (adénovirus, polyomavirus, norovirus, vaccinavirus)

**Sporicide :** EN 13704 (*B. subtilis*, *C. difficile*)

#### Conditionnement

Seau 1.5 kg (4 seaux par carton)

Seau 6 kg (unité)

#### Référence

70000179

70000178

• **Composition :** percarbonate de sodium, tétraacétyléthylènediamine

**Utilisation :** diluer le produit, mélanger pendant 15 minutes, laisser tremper. Changer la solution tous les jours.



### gigasept® FF (neu) - DM classe IIb

Solution désinfectante de haut niveau des instruments chirurgicaux et thermosensibles

#### Les + schülke

- Sans formaldéhyde
- Produit sporicide
- Solution active pendant 14 jours

#### Activité microbiologique

**Bactéricide :** EN 13727, EN 14561

**Fongicide :** EN 13624, EN 14562

**Mycobactéricide :** EN 14348, EN 14563

**Virucide :** EN 14476

**Sporicide :** EN 13704 (*C. difficile*)

#### Conditionnement

2 l (5 flacons par carton)

#### Référence

125 502

• **Composition :** dialdéhyde succinique, diméthoxyte trahydrofuran

**Utilisation :** pour une efficacité sporicide dilution à 8%, laisser tremper et rincer. Solution active pendant 14 jours.

Produits biodégradables (OCDE 301D) / Emballages recyclables.

Marquage CE DQS 0297

DM fabriqués ou mandatés par Schülke & Mayr GmbH.

Utiliser les DM avec précaution. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.



# Nettoyage et désinfection des instruments

## Traitement de l'instrumentation en thermo-désinfecteur

**thermodent®** est une gamme de produits spécifiques pour thermo-désinfecteurs dentaires, développée en partenariat avec **Miele Professional**. Une solution rapide et économique grâce à la possibilité de dosage automatique des produits.



### thermodent® alka clean - DM classe I

Nettoyant liquide alcalin

**Les + schülke**

- Excellente matéro-compatibilité
- Excellente performance de nettoyage
- Préserve les instruments
- Activité renforcée si l'on utilise de l'eau déminéralisée et thermodent® clear lors du rinçage final

**Conditionnement**

5 l (unité)

**Référence**

147 305

- **Composition** : agents tensioactifs, agents anticorrosion, enzymes, polycarboxylates, solubilisateur



### thermodent® neutralizer - DM classe I

Neutralisant liquide acide

**Les + schülke**

- Préviens la formation de dépôts, à utiliser après un nettoyage alcalin
- Sans phosphates, à base d'acide citrique
- Economique : 10 ml par cycle (soit 500 cycles)

**Conditionnement**

5 l (unité)

**Référence**

143 305

- **Composition** : acide citrique



### thermodent® clear - DM classe I

solution de rinçage

**Les + schülke**

- Garantit un séchage rapide et sans tâches, évite la formation de résidus
- Economique : 3 ml par cycle (soit 333 cycles)

**Conditionnement**

1 l (10 flacons par carton)

**Référence**

143 101

- **Composition** : agents tensioactifs non-ioniques, agents anticorrosion

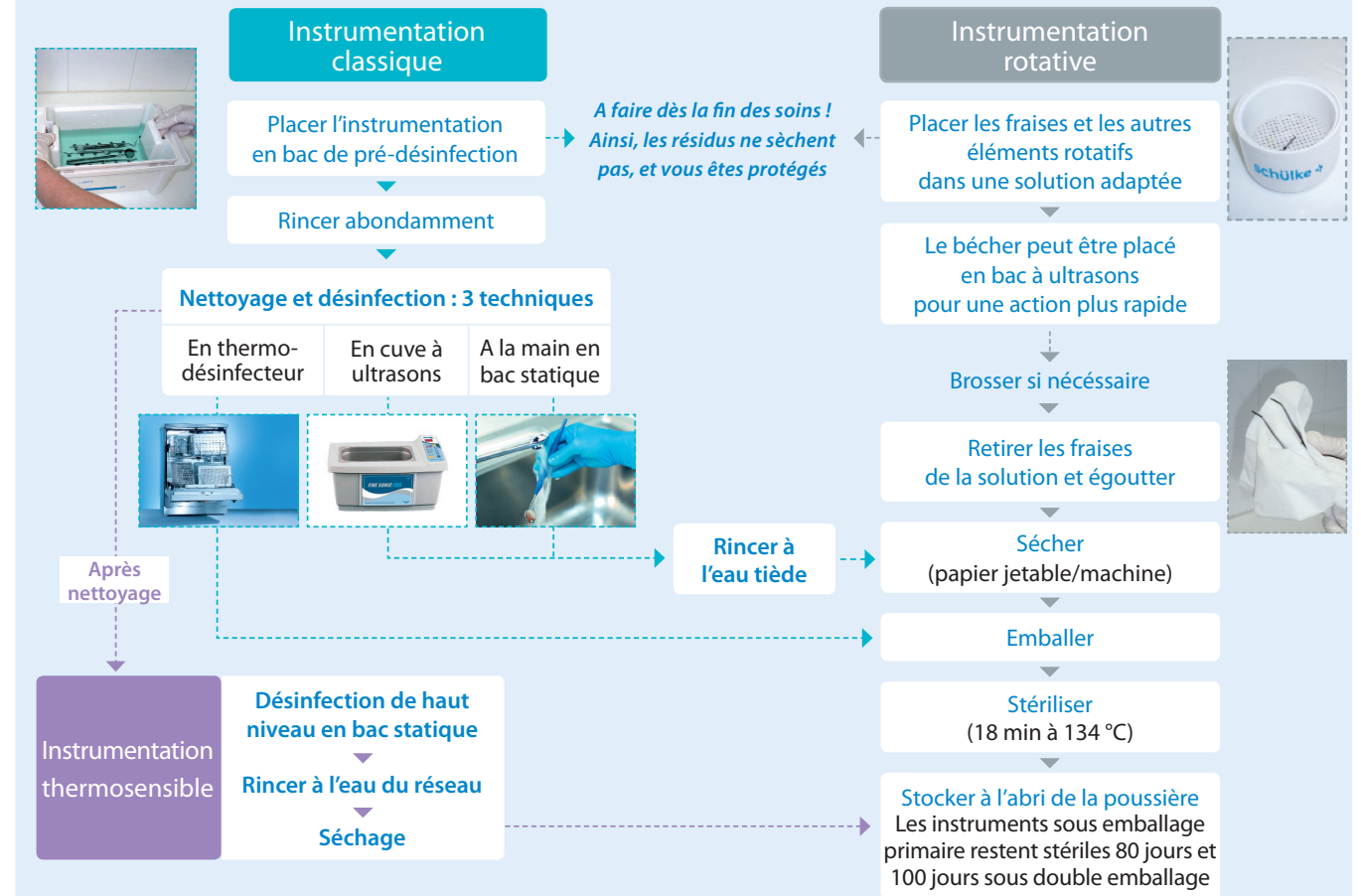


Utilisation des produits de la gamme **thermodent®** : se référer aux recommandations du fabricant du thermo-désinfecteur.

Produits biodégradables (OCDE 301D) / Emballages recyclables.  
Marquage CE.  
DM fabriqués par Schülke & Mayr GmbH.  
Utiliser les DM avec précaution. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.

# Fiches pratiques

## Protocole de désinfection et de stérilisation des instruments



Selon les recommandations de la SF2H\* et du Ministère de la Santé

\* Société Française d'Hygiène Hospitalière

## Tableau de dilution

Volume de solution	0,5 %	1 %	1,5 %	2 %	3 %	4 %	5 %	10 %
1 litre	5 ml	10 ml	15 ml	20 ml	30 ml	40 ml	50 ml	100 ml
2 litres	10 ml	20 ml	30 ml	40 ml	50 ml	80 ml	100 ml	200 ml
3 litres	15 ml	30 ml	45 ml	60 ml	90 ml	120 ml	150 ml	300 ml
4 litres	20 ml	40 ml	60 ml	80 ml	120 ml	160 ml	200 ml	400 ml
5 litres	25 ml	50 ml	75 ml	100 ml	150 ml	200 ml	250 ml	500 ml
10 litres	50 ml	100 ml	150 ml	200 ml	300 ml	400 ml	500 ml	1000 ml



# Nettoyage et désinfection des surfaces

## Gamme mikrozid®



**mikrozid® sensitive**  
0% d'alcool

**mikrozid® universal**  
30% d'alcool

**mikrozid® AF**  
>30% d'alcool

schülke : des surfaces propres pour un travail propre

Les produits d'hygiène schülke ont été développés spécifiquement pour une utilisation en cabinet dentaire, en tenant compte des risques particuliers liés à la pratique odontologique.



Avec de larges spectres d'efficacité microbiologique et des temps d'action et de séchage très courts, la gamme mikrozid® «surfaces» schülke est la solution idéale pour nettoyer et désinfecter la salle de soins entre deux patients.

Nos laboratoires ont également développé une gamme spécifique pour les surfaces sensibles telles que le skai ou le PVC.

Liquides, mousses, sprays, lingettes, de 0% d'alcool à plus de 30% : [schülke a la solution.](#)

Pour plus d'informations, retrouvez les fiches d'informations produits et les fiches de sécurité sur [www.schuelke.fr](http://www.schuelke.fr)

# Nettoyage et désinfection des surfaces

## Produits alcoolisés

### mikrozid® AF liquid et wipes- DM classe IIa



Solution et lingettes de nettoyage et de désinfection des surfaces de travail et des dispositifs médicaux

#### Les + schülke

- Très large spectre d'activité, action rapide
- Sèche vite, pas besoin d'essuyer
- Ne laisse pas de traces

#### Activité microbiologique

**Bactéricide :** EN 13727, EN 16615

**Fongicide :** EN 13624, EN 16615

**Virucide :** EN 14476 (adénovirus, norovirus murin, vaccivirus Ankara modifié) BDVD DVV/RKI (polyomavirus, vaccivirus, HIV, HBV, HCV)

Conditionnements	Références
250 ml (10 sprays par carton)	109 160
1 l (10 flacons par carton)	109 301
5 l (unité)	109 166
Boîte de 150 lingettes (10 boîtes par carton)	109 203
Recharge de 150 lingettes (20 recharges par carton)	70002062
Sachet souple de 50 lingettes (12 sachets par carton)	70000808

- **Composition :** éthanol, 1-propanol

Utilisation mikrozid® AF liquid et wipes : se reporter à la page 16 de la brochure (protocole de désinfections des surfaces) ou au site internet [www.schuelke.fr](http://www.schuelke.fr)

## Produits faiblement alcoolisés

### mikrozid® universal liquid et wipes - DM classe IIa



Solution et **GRANDES** lingettes de nettoyage et de désinfection faiblement alcoolisées

#### Les + schülke

- Excellente matériocompatibilité
- Très large spectre d'activité, action rapide
- Efficace en 1 minute selon la norme EN 16615 (essai à 4 zones)
- Testé dermatologiquement
- Lingettes épaisses et bien imprégnées, une lingette désinfecte 1m<sup>2</sup> de surface
- Liquide d'imprégnation biodégradable

#### Activité microbiologique

**Bactéricide :** EN 13727, EN 16615, EN 13697

**Fongicide :** EN 13624, EN 16615, EN 13697

**Mycobactéricide :** EN 14348

**Virucide :** EN 14476 (adénovirus, norovirus murin, rotavirus), BDVD DVV/RKI (vaccivirus Ankara modifié, HIV, HBV, HCV)

Conditionnements	Références
Flacon de 1 l pompe montée (10 flacons par carton)	70000998
Bidon de 5 l (unité)	70000997
Sachet souple de 100 lingettes (6 sachets par carton)	70000038

- **Composition :** éthanol, 1-propanol

Utilisation mikrozid® universal liquid et wipes : se reporter à la page 16 de la brochure (protocole de désinfections des surfaces) ou au site internet [www.schuelke.fr](http://www.schuelke.fr)

## Produits sans alcool

### mikrozid® sensitive liquid et wipes - DM classe IIa



Solution et **GRANDES** lingettes sans alcool pour toutes les surfaces et les dispositifs médicaux

#### Les + schülke

- Ne contient pas d'alcool : ne jaunit pas, ne dessèche pas les surfaces
- Excellente matériocompatibilité, idéal pour les surfaces sensibles
- Bonne activité microbiologique
- La solution s'utilise avec un spray mousse

#### Activité microbiologique

**Bactéricide :** EN 13727, EN 13697, EN 14561, EN 16615

**Fongicide :** EN 13624, EN 13697, EN 14562, EN 16615

**Virucide :** EN 14476 (norovirus murin), BDVD DVV/RKI (vaccivirus Ankara modifié, HIV, HBV, HCV, rotavirus), DVV/RKI (polyomavirus SV 40)

Conditionnements	Références
Flacon de 1 l (10 flacons par carton)	165 715
Bidon de 5 l (unité)	109 193
Boîte de 120 lingettes (10 boîtes par carton)	70000810
Boîte de 200 lingettes (10 boîtes par carton)	109 184
Sachet souple de 50 lingettes (12 sachets par carton)	70000806

- **Composition :** ammoniums quaternaires

Utilisation mikrozid® sensitive liquid et wipes : se reporter à la page 16 de la brochure (protocole de désinfections des surfaces) ou au site internet [www.schuelke.fr](http://www.schuelke.fr)

Produits biodégradables (OCDE 301D) / Emballages recyclables.

Marquage CE DQS 0297

DM fabriqués par Schülke & Mayr GmbH.

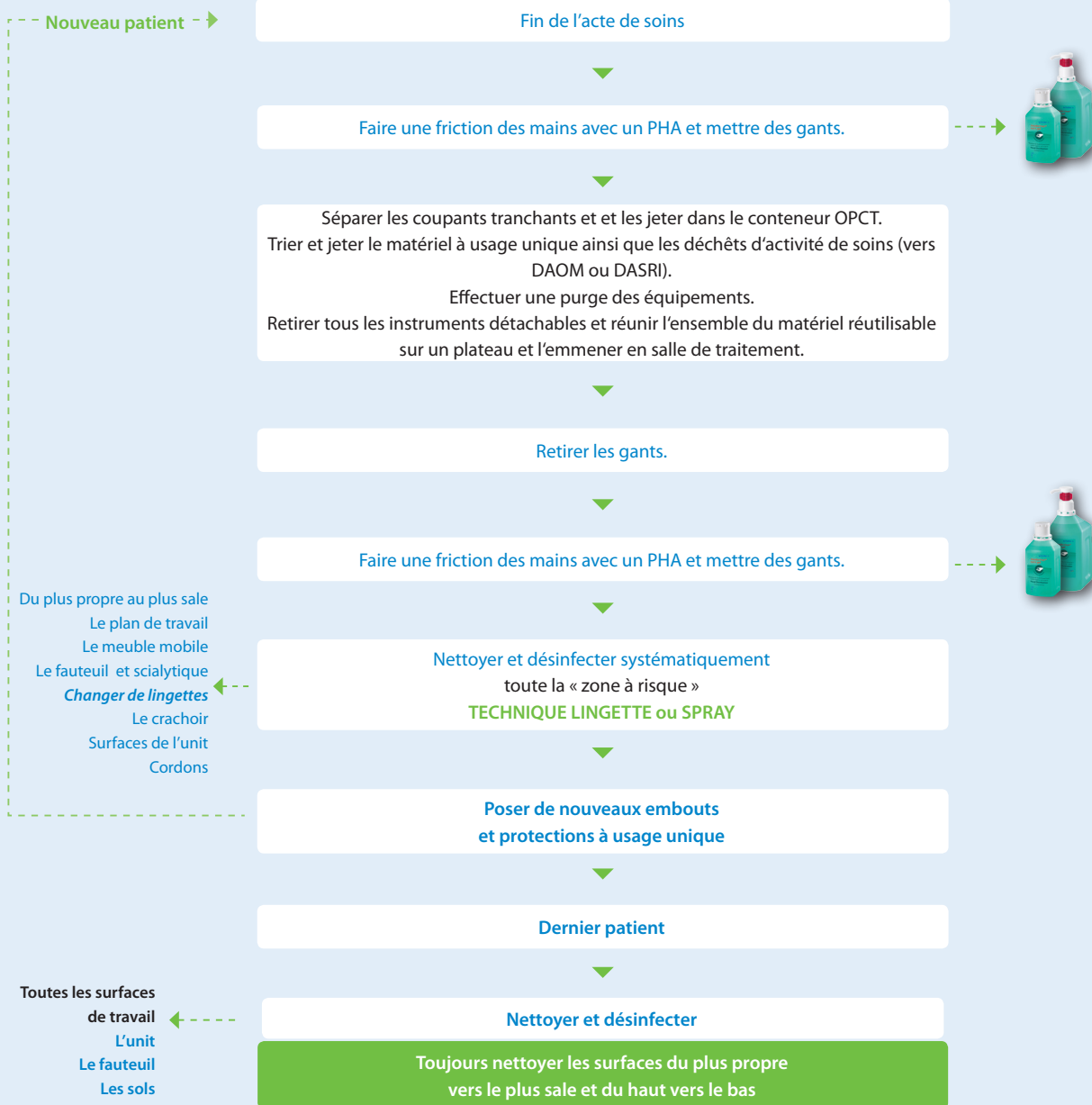
Utiliser les DM et les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.



# Nettoyage et désinfection des surfaces

## Protocole de désinfection des surfaces

- Quelques conseils**
- Pour optimiser l'hygiène et la désinfection dans votre salle de soins :**
    - + Choisir des **revêtements lisses** pour les sols, fauteuils, plans de travail, éviter les angles vifs
    - + Dégager les **plans de travail**
    - + Eloigner **l'ordinateur de l'unité**
    - + Utiliser des **protections à usage unique**
  - Pour limiter les risques de contamination via les surfaces, utiliser de préférence :**
    - + Une aspiration chirurgicale sans crachoir
    - + Des plateaux pour présenter ou déposer les instruments
    - + Vérifier que la ventilation soit suffisante



Produits biodégradables (OCDE 301D) / Emballages recyclables.  
 Marquage CE.  
 DM fabriqués par Schülke & Mayr GmbH.  
 Utiliser les DM avec précaution. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.

# Nettoyage et désinfection du système d'aspiration

## Gamme aspirmatic®



aspirmatic®  
nettoyage quotidien



aspirmatic® cleaner  
nettoyage hebdomadaire



aspirmatic® system  
pot doseur

### schülke : un système d'aspiration entretenu

Notre gamme de produits aspirmatic®, aspirmatic® cleaner et le dispositif aspirmatic® system a été testée et validée par les principaux fabricants d'unités dentaires tels que Kavo et Sirona.

Les unités dentaires sont des équipements devenus indispensables à l'exercice des chirurgiens-dentistes. Leur complexité technique se traduit aussi par de nombreuses voies de contamination : surfaces externes, systèmes d'aspiration, circulation de l'eau dans les unités pouvant être à l'origine de la formation d'un biofilm. Le système d'aspiration est le lieu de passage de différents fluides biologiques (salive, sang, pus) contenant des microorganismes et représente donc un milieu humide propice au développement bactérien.

L'entretien du système d'aspiration doit idéalement être réalisé deux fois par jour/ ou après chaque acte sanglant. Chaque semaine, un détergent spécifique doit pouvoir agir dans les tuyaux du système d'aspiration.

Concernant l'entretien des surfaces, elles doivent être nettoyées et désinfectées le matin et entre chaque patient avec un produit de la gamme mikrozid® qui répond à l'ensemble des normes exigées.



Pour plus d'informations, retrouvez les fiches d'informations produits et les fiches de sécurité sur [www.schuelke.fr](http://www.schuelke.fr)

# Nettoyage et désinfection du système d'aspiration



## aspirmatic® - DM classe IIa

Solution concentrée pour le nettoyage quotidien et la désinfection du système d'aspiration et du crachoir

### Les + schülke

- Excellentes performances de nettoyage et de matérieo-compatibilité
- Odeur très agréable
- Produit 2 en 1 : système d'aspiration + crachoir
- Manipulation réduite donc moins de risques d'accident

### Activité microbiologique

Bactéricide : EN 13727, EN 14561

Fongicide : EN 13624, EN 14562

Virucide : BDVD DVV/RKI (HIV, VBV, HCV, vaccinovirus)

### Conditionnement

2 l (5 flacons par carton)

### Référence

150 102

- **Composition** : ammonium quaternaire, tensioactifs non ioniques, régulateur de pH, régulateur de mousse

**Utilisation** : diluer à 2 %, laisser agir 30 min. A utiliser 1 à 2 fois par jour et après chaque intervention sanglante.



## aspirmatic® cleaner - DM classe I

Solution concentrée pour le nettoyage hebdomadaire du système d'aspiration

### Les + schülke

- Puissant détergent / destruction du biofilm
- Intervention du technicien réduite
- Pas d'odeur nauséabonde

### Conditionnement

2 l (5 flacons par carton)

### Référence

150 302

- **Composition** : acides organiques, tensioactifs non ioniques, inhibiteurs de corrosion

**Utilisation** : diluer à 5 %, laisser agir 1 heure minimum. A utiliser une fois par semaine.

## pot doseur aspirmatic® system

Permet de mélanger et d'évacuer facilement les solutions aspirmatic® et aspirmatic® cleaner

### Les + schülke

- Tuyaux d'aspiration faciles à brancher
- Socle en caoutchouc : le pot reste stable pendant l'aspiration






### Conditionnement

Pot doseur 2000 ml (unité)

### Référence

183 701

## Protocole de désinfection du système d'aspiration

	<b>aspirmatic®</b> Verser l'eau dans le pot doseur aspirmatic® jusqu'au	<b>aspirmatic® cleaner</b> Verser l'eau dans le pot doseur aspirmatic® jusqu'au
	<b>aspirmatic®</b> Verser <b>40 ml</b> d'aspirmatic® dans l'eau pour obtenir 2 L de	<b>aspirmatic® cleaner</b> Verser <b>100 ml</b> d'aspirmatic® cleaner dans l'eau pour obtenir 2 L de
	<b>aspirmatic® &amp; aspirmatic® cleaner</b> Positionner les tuyaux d'aspiration sur les embouts adaptateurs du pot doseur aspirmatic®. La solution est aspirée	
	<b>aspirmatic® &amp; aspirmatic® cleaner</b> Verser la solution restante dans le crachoir afin de nettoyer et désinfecter le système d'évacuation.	
	<b>aspirmatic®</b> Laissez agir la solution au moins <b>30 minutes</b> .	<b>aspirmatic® cleaner</b> Laissez agir la solution au moins <b>1h</b> puis rincer à l'eau.

Produits biodégradables (OCDE 301D) / Emballages recyclables.  
Marquage CE DQS 0297

DM fabriqués par Schülke & Mayr GmbH.

Utiliser les DM avec précaution. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.

# Spécialités dentaires



**rotasept®**  
nettoyage et désinfection  
des fraises en acier



**dentavon®**  
nettoyage et désinfection  
des empreintes



**Accessoires de dosage  
et bacs**

schülke : une gamme complète pour le cabinet dentaire

### Instruments rotatifs

La fraise est l'instrument le plus connu du dentiste. Outil important de l'odontologue, elle est généralement utilisée pour les soins visant à conserver la dent. Elle sert aussi entre autre lors de la chirurgie dentaire et de la taille des dents pour des couronnes prothétiques.

Malgré son importance dans la pratique quotidienne du dentiste, la fraise reste également un vecteur de contamination.

### Empreintes et prothèses dentaires

Le cabinet est responsable de la désinfection des empreintes et prothèses avant l'envoi au laboratoire et doit informer le laboratoire de la bonne réalisation de cette procédure.\*

\*conformément aux recommandations du « Guide de bonnes pratiques pour la prévention des infections liées aux soins réalisés en dehors des établissements de santé ».

### Accessoires de dosage et bacs

Le dosage est l'action qui consiste à déterminer la quantité de matière, ou la concentration d'une substance précise présente dans un mélange ou une solution finale.

Le dosage d'un produit désinfectant (dans un bac) détermine l'activité de ce dernier : un produit sous dosé n'est pas efficace alors qu'un produit surdosé pourrait réduire la durée de vie d'un instrument dentaire et entraîner un coût supplémentaire inutile.



Pour plus d'informations, retrouvez les fiches d'informations produits et les fiches de sécurité sur [www.schuelke.fr](http://www.schuelke.fr)



# Spécialités dentaires

## rotasept® - DM classe IIb

Solution prête à l'emploi, nettoyante et désinfectante pour les fraises



### Les + schülke

- Sans rinçage
- Efficace en 5 min en bac à ultrasons et en 15 min en bac statique
- Excellente matério-compatibilité
- Contient des agents anticorrosion
- Formulation biodégradable

### Activité microbiologique

Bactéricide : EN 13727, EN 14561

Fongicide : EN 13624, EN 14562

Mycobactéricide : EN 14348, EN 14563

Virucide : EN 14476 (norovirus), DVV/RKI (adénovirus, norovirus, polyomavirus), DVV/RKI (vaccinavirus)

### Conditionnements

2 l (5 flacons par carton)

5 l (unité)

### Références

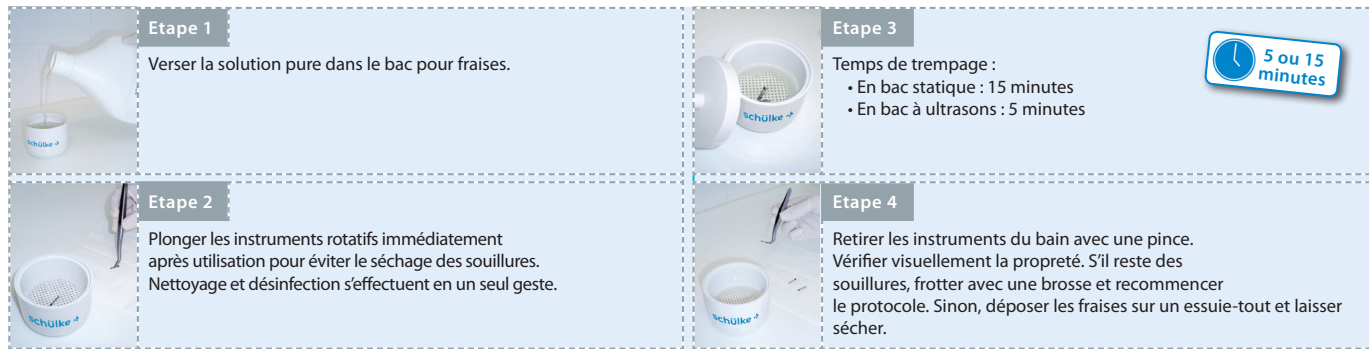
104 741

104 742

- **Composition** : propanol, dérivés alcalins, éthylhexanol

**Utilisation** : s'utilise pur, laisser tremper, pas besoin de rincer. Changer la solution tous les jours.

## Protocole de désinfection des appareils rotatifs



## dentavon® - DM classe IIa

Nettoyant et désinfectant en poudre pour les empreintes et les prothèses dentaires



### Les + schülke

- Excellente matério-compatibilité (ex : empreintes en silicone, polyéther, alginate)
- N'altère pas la stabilité dimensionnelle des matériaux
- Bonne dissolution dans l'eau
- Efficace en 5 min seulement

### Activité microbiologique

Bactéricide : EN 13727

Fongicide : EN 1275, EN 13624

Virucide : EN 14476 (adénovirus, norovirus murin, polyomavirus), BDVD DVV/RKI (HIV, HBV, HCV, vaccinavirus)

### Conditionnement

Pot de 900 g (4 pots par carton)

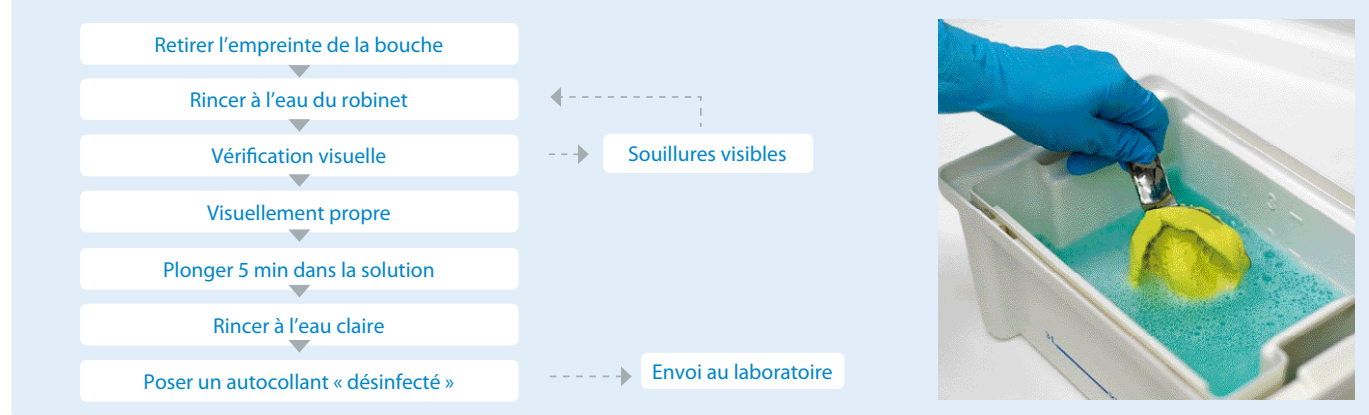
### Référence

125 203

- **Composition** : eroxomonosulfate de potassium, benzoate de sodium, acide tartrique

**Utilisation** : diluer le produit, immerger 5 min, rincer. Solution stable une journée.

## Protocole de désinfection des empreintes et des prothèses



Produits biodégradables (OCDE 301D) / Emballages recyclables.

Marquage CE DQS 0297

DM fabriqués par Schülke & Mayr GmbH.

Utiliser les DM avec précaution. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.

# Accessoires

## Distributeurs et supports muraux

	<b>Distributeur SM2</b> Pour flacons 1 l Délivre 1, 2 ou 3 ml par pression selon le réglage	668 500		<b>Supports muraux PVC</b> Pour flacons 1 l	134 416
	<b>Distributeur hyclick 500 ml / 1000 ml</b> Pour flacons 500 ml et 1 l Dosage ajustable entre 1.5 et 3 ml par pression	6000045		<b>Distributeur KHK</b> KHK bras court pour flacons 1 l	669702
	<b>Distributeur KHL</b> KHL bras long pour flacon de 1 L	669712		<b>Distributeur KHN touchless</b> KHN touchless pour flacon de 1 L	60000184

## Bacs de trempage

Caractéristiques :

- En PVC blanc
- Avec panier amovible
- Compatible avec les préparations désinfectantes

	<b>Bac à fraises rotasept®</b> Contenance: 250 ml Dimensions int. : Ø 81 x 54 mm Dimensions ext. : Ø 85 x 60 mm Référence	144 030		<b>Bac 5 litres</b> Dimensions int. : 500 x 170 x 120 mm Dimensions ext. : 555 x 205 x 135 mm Référence	144 407
	<b>Bac 3 litres</b> Dimensions int. : 250 x 150 x 120 mm Dimensions ext. : 300 x 185 x 125 mm Référence	144 307		<b>Bac 10 litres</b> Dimensions int. : 340 x 260 x 170 mm Dimensions ext. : 400 x 300 x 180 mm Référence	144 507

## Accessoires de dosage

	<b>Pompe</b> Pour flacons 500 ml et 1 l Délivre 3 ml par pression	180 303		<b>Pompe</b> Pour bidons 5 l Délivre 20 ml / pression	117 101
	<b>Pulvérisateur standard</b> Pour flacons 1 l A utiliser avec mikroqid® AF liquid	180 124		<b>Clé</b> Pour bidons 5 l	135 810
	<b>Pulvérisateur mousse</b> Pour flacons 1 l A utiliser avec mikroqid® sensitive liquid	180 123		<b>Robinet</b> Pour bidons 5 l	135 502
	<b>Pot doseur aspirmatic®</b> Pot de 2 l	183 701		<b>Doseur</b> Pot doseur 50 ml	136 102

Infektions croisées, accidents d'exposition au sang et aux liquides biologiques, manipulation de produits irritants...

## schülke vous accompagne au quotidien

### Protocoles d'utilisation

**schülke →**

**Protocole d'utilisation aspirmatic® [DM IIa] & aspirmatic® cleaner [DM II]**

Game complète pour l'entretien et la désinfection des systèmes d'aspiration, circochors, flexibles et sépiezateurs.

**aspirmatic®** : Désinfectant, Déodorant, Non nocif, Non coloré, Non irritant, Non corrosif, Non toxique, Non inflammable, Non explosif, Non oxydant, Non sensible à la lumière, Non sensible à la chaleur, Non sensible au froid, Non sensible aux métaux, Non sensible aux plastiques, Non sensible aux textiles, Non sensible aux peintures, Non sensible aux vernis, Non sensible aux surfaces, Non sensible aux vêtements.

**aspirmatic® cleaner** : Désinfectant, Déodorant, Non nocif, Non coloré, Non irritant, Non corrosif, Non toxique, Non inflammable, Non explosif, Non oxydant, Non sensible à la lumière, Non sensible à la chaleur, Non sensible au froid, Non sensible aux métaux, Non sensible aux plastiques, Non sensible aux textiles, Non sensible aux peintures, Non sensible aux vernis, Non sensible aux surfaces, Non sensible aux vêtements.

**Traitement de l'instrumentation** : Qualité. Sécurité. Schülke.

**Protocole de désinfection - stérilisation des instruments**

**Instrumentation classique** : Placer l'instrumentation avec bac de désinfection, Rincer abondamment, Nettoyer et désinfecter : 3 techniques (En thermo désinfecteur, En cuve à ultrasons, À la main en bac natatoire), Placer le bacier dans le bac à ultrasons, Rincer à l'eau tiède, Sécher, Emballage, Stériliser, Stocker à l'abri de la poussière.

**Instrumentation thermique** : Désinfection de haut niveau en bac natatoire, Rincer à l'eau de réseau, Séchage.

**Game professionnelle INSTRUMENTS** : Substitut de la désinfection, Substitut de la stérilisation, Substitut de l'autoclave, Substitut de la désinfection, Substitut de la stérilisation, Substitut de l'autoclave.

### Fiches produits

**schülke →**

**mikrozid® uni** : Nettoyant multi-séjour à base d'hydrogène peroxyde et d'acide chlorhydrique, idéal pour le nettoyage et la désinfection des surfaces métalliques, plastique, verre, bois, etc.

**gigasept® pearls** : Désinfectant à base d'hydrogène peroxyde et d'acide chlorhydrique, idéal pour le nettoyage et la désinfection des surfaces métalliques, plastique, verre, bois, etc.

**Dossiers techniques (incluant rapports de tests complets)**

### Book hygiène

**schülke →**

**Qualité. Responsabilité. schülke.**

Mon guide de l'hygiène au cabinet dentaire

Le plus de paix performance

Le plus de paix performance

### Dossiers techniques (incluant rapports de tests complets)

**schülke →**

**Dossier technique produit mikrozid® universal wipes**

V1.1 - dernière mise à jour : février 2017

The plus de paix performance

### La tenue de travail

Portez une tenue de travail adaptée à votre activité. Privilégiez les matières pouvant être lavées à 65°C. Pour des raisons d'hygiène, les tenues doivent être lavées au cabinet dentaire.

### Les vaccins

Hépatite B, diphtérie, tétanos, poliomyélite, BCG, grippe. Êtes-vous à jour ?

### Les gants

Lorsque vous faites des soins aux patients. Enlevez-les immédiatement après la fin du soin pour ne pas contaminer d'autres surfaces. Lorsque vous êtes en contact avec des désinfectants (dilution des produits concentrés, nettoyage et désinfection des instruments, des surfaces, des empreintes, de l'unité dentaire...)

### En cas d'accident

d'exposition au sang (AES) Affichez en salle de stérilisation le protocole à suivre en cas de coupure ou de piqûre avec un objet souillé et inscrivez le n° de téléphone du centre à contacter.

### Les mains

Votre outil de travail le plus précieux ! Lavez-vous les mains et désinfectez-les avec un produit hydro-alcoolique systématiquement entre deux patients en respectant le protocole en 7 étapes. En fin de journée, appliquez de la crème hydratante. Une peau saine, bien hydratée est une excellente barrière contre les micro-organismes !

### Le visage

Portez des lunettes de protection larges ou des visières lors des soins et lors de la préparation des bacs de trempage. Désinfectez-les régulièrement. Portez un masque couvrant le nez et la bouche. Changez-le entre chaque patient et parfois durant le soin pour les traitements longs : un masque humide n'est plus une barrière efficace contre les micro-organismes !

### Lexique

**ORIGINAL DERMATEST EXCELLENT**  
Effet hydratant cliniquement prouvé augmentation moyenne de 18% de l'hydratation de la peau  
Excellente tolérance cutanée cliniquement prouvée.

**Complexo ProPanthénol et Vitamine E**  
Complexe apaisant breveté Propanthénol + Vitamine E.

**Effet apaisant prouvé**  
Effet apaisant cliniquement prouvé grâce au complexe Propanthénol + Vitamine E.

**Biodégradable et recyclable**  
Produit à la composition biodégradable et au conditionnement recyclable.

**Dermatologically tested**  
Produit testé sous contrôle dermatologique, non agressif pour la peau.

**Gentle on surfaces**  
Excellente matière compatibilité, même avec les surfaces les plus fragiles.

**Rapid effect**  
Action microbiologique rapide.

**Bien être et facilité d'utilisation**  
Produit qui respecte la sécurité de l'utilisateur par sa composition, formulation ou encore par son conditionnement.





## schülke dans le monde

### Allemagne

Schülke & Mayr GmbH  
22840 Norderstedt  
Téléphone +49-40-521 00 0  
Téléfax +49-40-521 00 318

### France

Schülke France SARL  
92250 La Garenne Colombes  
Téléphone +33-1-42 91 42 42  
Téléfax +33-1-42 91 42 88

### Nouvelle-Zélande

Schülke New Zealand Limited  
Auckland 1010  
Téléphone +61-2-8875 9300  
Téléfax +61-2-8875 9301

### Slovaquie

Schülke SK, s.r.o.  
97101 Prievidza  
Téléphone +421-46-549 45 87  
Téléfax +420-558-320 261

### Australie

Schülke Australia Pty Ltd  
Macquarie Park NSW 2113  
Téléphone +61-2-8875 9300  
Téléfax +61-2-8875 9301

### Grande-Bretagne

Schülke & Mayr UK Ltd.  
Sheffield S9 1AT  
Téléphone +44-114-254 35 00  
Téléfax +44-114-254 35 01

### Pays-Bas

Schülke & Mayr Benelux B.V.  
2031 CC Haarlem  
Téléphone +31-23-535 26 34  
Téléfax +31-23-536 79 70

### Suisse

Schülke & Mayr AG  
8003 Zürich  
Téléphone +41 44 466 55 44  
Téléfax +41 44 466 55 33

### Autriche

Schülke & Mayr Ges.m.b.H.  
1070 Vienne  
Téléphone +43-1-523 25 01 0  
Téléfax +43-1-523 25 01 60

### Inde

Schülke India Pvt. Ltd.  
New Delhi 110044  
Téléphone +91-11-40 55 02 00  
Téléfax +91-11-40 55 02 01

### Pologne

Schülke Polska Sp. z o.o.  
02-305 Varsovie  
Téléphone +48-22-568 22 02-03  
Téléfax +48-22-568 22 04

### République tchèque

Schülke CZ, s.r.o.  
73581 Bohumín  
Téléphone +420-558-320 260  
Téléfax +420-558-320 261

### Brésil

Vic Pharma Indústria e Comércio Ltda.  
Taquaratinga/SP – CEP 15900-000  
Téléphone +16 3253 8100  
Téléfax +16 3253 8101

### Italie

Schülke & Mayr Italia S.r.l.  
20148 Milan  
Téléphone +39-02-40 26 590  
Téléfax +39-02-40 26 609

### Russie

Moscow Representative Office  
123001, Moscou  
Téléphone +74-99-270-58-75  
Téléfax +79-62-902-77-15

### Turquie

Schülke & Mayr GmbH  
34805 Istanbul  
Téléphone +90 216 331 39 66  
Téléfax +90 216 331 39 36

### Chine

Shanghai Representative Office  
Shanghai 200041  
Téléphone +86-21-62 17 29 95  
Téléfax +86-21-62 17 29 97

### Malaisie

Schülke & Mayr (Asia) Sdn Bhd.  
47301 Petaling Jaya, Selangor  
Téléphone +60-3-78 85 80 20  
Téléfax +60-3-78 85 80 21

### Singapour

Schülke & Mayr (Asia) Pte. Ltd.  
Singapour 159410  
Téléphone +65-62-57 23 88  
Téléfax +65-62-57 93 88

... ainsi que nos distributeurs internationaux

### Schülke France

50 boulevard National | 92250 La Garenne-Colombes  
Tél. +33-1-42 91 42 42  
schuelkefrance.info@schuelke.com | www.schuelke.fr