

Votre documentation pour les dernières nouvelles en matière de développement du programme de contrôle efficace des infections et de meilleures pratiques.



## Sélection du savon : facteurs clés à prendre en considération pour assurer une transition réussie

Lori Moore  
MPH, BSN, RN, CPPS  
Formateur clinique, GOJO Industries

# L'HYGIÈNE DES MAINS AUJOURD'HUI

L'hygiène des mains est la principale mesure pour réduire les agents pathogènes présents sur les mains dans les établissements de santé.<sup>1</sup> L'antiseptique pour les mains à base d'alcool est le principal pilier de l'hygiène des mains en raison de ses nombreux avantages avérés, tels qu'une efficacité antimicrobienne supérieure, la rapidité d'utilisation, une meilleure conformité et des bienfaits pour la santé de la peau.<sup>2</sup> Le lavage des mains avec du savon et de l'eau joue également un rôle essentiel dans le protocole de l'hygiène des mains, c'est-à-dire lorsque les mains sont visiblement souillées ou contaminées par du sang ou d'autres liquides organiques ou après avoir soigné des patients avec certaines infections spécifiques.<sup>2</sup> Cependant, le savon ne fait pas l'objet d'une attention particulière, à moins que les établissements de santé ne soient confrontés à un changement de produit et qu'ils commencent à chercher des informations techniques pour les aider dans leur choix.

Lors du choix d'un savon, il est important de commencer par comprendre comment le savon fonctionne. Le mécanisme d'action général du savon ordinaire ou non antimicrobien est la friction imposée par le frottement des mains tout en faisant mousser pour soulever et mettre en suspension l'huile, la saleté et autres substances organiques, afin qu'elles puissent être rincées avec l'eau.<sup>1</sup> Les microorganismes transitoires qui adhèrent de manière lâche à la peau peuvent également être éliminés par ce processus.<sup>2</sup> Les savons antimicrobiens ont le même mécanisme d'action, mais ils contiennent également un ingrédient antibactérien qui inactive les bactéries sur les mains.<sup>1</sup>

L'Organisation mondiale de la Santé et Santé Canada autorisent l'utilisation d'un savon non antimicrobien ou antimicrobien.<sup>1,2</sup> Certains établissements de soins de santé adoptent une approche de réduction des risques en utilisant un savon antimicrobien à disposition des patients dans toutes les zones de soins pour une protection accrue, tandis que d'autres choisissent une approche hybride en mettant à disposition

le savon antimicrobien uniquement dans les zones à acuité élevée comme les soins intensifs, l'hématologie-oncologie et les unités chirurgicales. D'autres établissements utilisent des savons non antimicrobiens dans l'ensemble de l'établissement.

La façon dont un savon affecte la peau du personnel de santé (PS) est particulièrement importante dans les établissements de soins car son utilisation répétée est courante. Il est essentiel de s'assurer de la tolérance cutanée des produits de lavage des mains pour maximiser l'acceptation et le respect de l'hygiène des mains par le personnel sanitaire.<sup>1,3</sup> Bien que des tests formels d'irritation cutanée doivent être effectués pendant le développement du produit, les tests les plus importants sont les tests sur le terrain avec les travailleurs sanitaires pour déterminer les effets d'irritation ou d'amélioration de la peau dans des conditions et des contextes cliniques réalistes. Par conséquent, il est fortement recommandé de procéder à un essai de tolérance cutanée et d'acceptation par le PS avant de choisir un nouveau savon.<sup>1,3</sup>

L'esthétique du produit (la sensation sur la peau) est l'attribut le plus important pour le PS.<sup>2</sup> Les considérations esthétiques peuvent commencer par l'apparence du produit (couleur), la forme du produit (mousse ou liquide) et l'expérience sensorielle pendant l'utilisation du produit (p. ex., la façon dont il sent, mousse et se rince). En fin de compte, si le PS n'aime pas l'esthétique d'un produit de savon, ils sont moins susceptibles de l'utiliser,<sup>3</sup> donc l'esthétique et la sensation de la peau ne doivent pas être minimisées lors du choix des produits d'hygiène des mains.

Choisir un savon pour un établissement de soins de santé peut être une source de confusion. Lorsque les décideurs sont confrontés au choix, il est important qu'ils possèdent autant de connaissances que possible. Il convient de faire preuve de prudence lors de la transition vers des produits à base de savon en raison du risque d'effets indésirables sur la peau en cas de formulation inadéquate. Bien que le choix ne soit pas toujours facile, le fait d'être bien informé sur les options et les facteurs de sélection clés peut contribuer à le rendre plus facile.

<sup>1</sup> Pittet D, Allegranzi B, Boyce J. Résumé des Recommandations de l'OMS pour l'Hygiène des Mains au cours des Soins et leurs recommandations consensuelles. *Infect Control Hosp Epidemiol* 2009;30:611-622.

<sup>2</sup> Agence de la santé publique du Canada. Pratiques en matière d'hygiène des mains dans les environnements de soins de santé. Ottawa, Ontario : Agence de la santé publique du Canada, 2012.

<sup>3</sup> Larson E, Girard R, Pessoa-Silva CL, Boyce J, Donaldson L, Pittet D. Skin reactions related to hand hygiene and selection of hand hygiene products. *Am J Infect Control* 2006;34(10):627-635.



# PRODUIT CARACTÉRISTIQUE

Un meilleur savon signifie une meilleure hygiène des mains  
PURELL HEALTHY SOAP™\* avec la technologie CLEAN RELEASE™

La peau est constituée de minuscules fissures et crevasses que la plupart des savons n'atteignent pas. C'est la raison pour laquelle un grand nombre de produits comportent des agents de conservation et des antibactériens forts pour enlever la saleté. Ces deux ingrédients ne peuvent pas atteindre les profondeurs et sont les causes les plus courantes d'irritation cutanée grave.

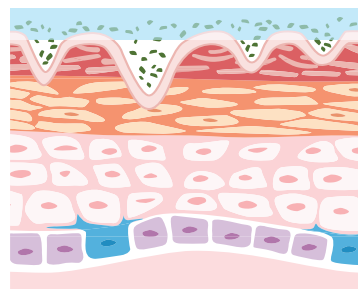
Conçu pour la peau sèche et sensible, les savons avec la technologie CLEAN RELEASE sont exempts de ces ingrédients et sont donc meilleurs pour la peau. Issu des meilleurs ingrédients et de la meilleure science, PURELL HEALTHY SOAP™\* avec la technologie CLEAN RELEASE a été conçu spécifiquement pour les peaux sèches ou sensibles. Le savon moussant pour les mains remarquablement doux élimine 99 % de la saleté et des germes, il est sans agents de conservation agressifs, antibactériens,\*\* parabènes et phtalates.<sup>1,2</sup>



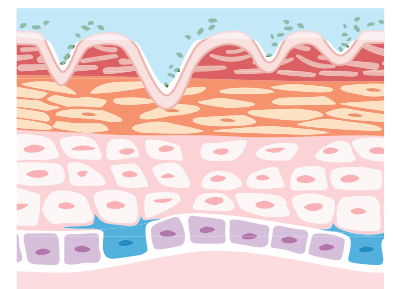
## La technologie CLEAN RELEASE permet au savon de mieux agir

La technologie CLEAN RELEASE améliore la performance du savon. Son nouveau système de surfactant pénètre plus profondément dans les fissures et les crevasses de la peau pour éliminer doucement plus de saleté et de germes par rapport au savon ordinaire.<sup>1,3</sup>

- **Ingrédients plus nettoyants** - Sans agents de préservation, sans antibactériens,\*\* sans parabènes et phtalates
- **Meilleure expérience de lavage** - préféré à 95 % par rapport au savon ordinaire<sup>4</sup>
- **Des mains plus propres** - Enlève 30 % plus de saleté que le savon ordinaire<sup>1</sup>



**Savon ordinaire†**  
Ne peut atteindre les zones difficiles d'accès où peuvent se dissimuler les germes et la saleté



**technologie CLEAN RELEASE**  
Pénètre deux fois mieux les fissures et les crevasses de la peau pour soulever et laver plus de 99 % de la saleté et des germes.<sup>1,2,5,6</sup>

\* Nettoie et hydrate | \*\* Ne contient pas d'ingrédient actif antimicrobien. | † Toutes les références au savon ordinaire sont basées sur notre savon non antibactérien le plus vendu | 1. Augustine Scientific, Newbury OH, Analyse de l'enlèvement ex vivo de la saleté, 5 août 2017. | 2. BioScience Laboratories, Inc., Bozeman, MT, étude n° 170398-101, Evaluation of In-Vivo Germ Removal, 5 juillet 2017. | 3. BioScience Laboratories, Inc., Bozeman, MT, Étude no 1707304-101, Évaluation de l'enlèvement de germes in-vivo, 22 août 2017. | 4. GOJO Industries Inc., Étude 2017-08-110608 Étude sur le Healthy Soap moussant CRT, août 2017. | 5. Augustine Scientific, Newbury OH, Analyse de rhéologie de surface et interfaciale, 30 juin 2017. | 6. GOJO Industries Inc., Akron OH, Evaluation of handwashes for germ removal from ex vivo skin, Étude n° EV-2017-002, 15 août 2017.



Pour obtenir plus de renseignements sur la technologie CLEAN RELEASE et PURELL SOLUTION™ visitez l'adresse  
[PURELLSOLUTION.ca](http://PURELLSOLUTION.ca)

