

RECOMMANDATIONS POUR LE NETTOYAGE DE L'ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI) RÉUTILISABLE

Alors que la demande d'EPI continue d'augmenter en raison de la pandémie de COVID-19, Ansell reconnaît qu'il est important de tenir compte des façons de désinfecter ou de laver les EPI contre les risques mécaniques réutilisables afin de prolonger leur durée de vie utile et de prévenir la propagation du virus.

Les EPI contre les risques mécaniques, comme les gants et les manchons HyFlex^{MD}, aident à prévenir les risques en milieu de travail industriel, comme les lacérations et les abrasions. Ils sont conçus pour résister à une utilisation de longue durée et à de multiples cycles de lavage et de désinfection, contrairement aux EPI à usage limité, dont l'intégrité pourrait être compromise et le risque d'exposition accru lorsqu'ils sont lavés.

Qu'entendons-nous par « propre » et quelles sont les méthodes à notre disposition?

Dans le contexte de la pandémie de COVID-19, la question se pose de plus en plus à savoir comment nettoyer efficacement les gants et les manchons de protection contre les risques mécaniques. Notre équipe d'experts a préparé les lignes directrices suivantes pour ceux qui recherchent les méthodes appropriées de nettoyage, d'assainissement et de désinfection de leurs EPI réutilisables pour les mains et les bras, en tenant compte des répercussions potentielles sur la structure, l'intégrité et le rendement de protection des EPI HyFlex^{MD} et d'autres gants et manchons de protection contre les risques mécaniques.

Il existe plusieurs façons de procéder à la « purification » de l'EPI, chacune nécessitant des méthodes distinctes et présentant des degrés d'efficacité et des défis différents :

Méthode	Nettoyage	Assainissement*	Désinfection
Définition	Processus consistant à utiliser du détergent et de l'eau pour éliminer physiquement les germes et la saleté des EPI.	Processus consistant à réduire les germes sur des surfaces ou des objets à un niveau sécuritaire, conformément aux normes ou aux exigences de santé publique.	Processus consistant à utiliser des produits chimiques pour tuer les germes sur des surfaces ou des objets.
Avantages	Le nettoyage permet d'éliminer les germes, les saletés et les impuretés sur des surfaces et des objets.	L'assainissement réduit la contamination virale de 99,9 %.	La désinfection ne permet pas nécessairement de nettoyer les surfaces sales, mais permet d'éliminer les germes sur une surface après le nettoyage. Elle permet de réduire davantage le risque de propagation de l'infection. Réduction de 99,9 % de la contamination virale et microbienne.

Méthode	Nettoyage	Assainissement*	Désinfection
Procédure	<p>Suivre les directives de nettoyage appropriées pour les EPI contre les risques mécaniques.†</p> <p>Directives s'appliquant au lavage à la machine, à l'eau chaude avec des détergents, et le séchage à chaud.</p>	<p>ÉTAPE 1 Enlever l'EPI en suivant la procédure appropriée.‡</p> <p>ÉTAPE 2 Vaporiser généreusement de l'alcool isopropylique** à 70-75 % à l'avant et à l'arrière de l'EPI et laisser agir 30 secondes, de chaque côté.</p> <p>ÉTAPE 3 Laisser sécher pendant au moins 10 minutes avant de réutiliser l'EPI pour les mains ou les bras.</p>	<p>ÉTAPE 1 Enlever l'EPI en suivant la procédure appropriée.‡</p> <p>ÉTAPE 2 Appliquer un agent désinfectant† à l'avant et à l'arrière de l'EPI et laisser agir au moins 30 secondes, de chaque côté.</p> <p>[Suivre les instructions sur l'étiquette de l'agent désinfectant]</p> <p>ÉTAPE 3 Laisser sécher pendant au moins 30 minutes dans un endroit bien aéré avant de réutiliser l'EPI.</p>
Risques associés	<p>Éviter d'utiliser des températures extrêmement élevées lors du séchage (au-delà de 40 °C/104 °F), car la structure et l'intégrité de l'EPI pourraient être compromises.</p>	<p>IMPORTANT :</p> <p>Effectuer la procédure dans un endroit bien ventilé à l'écart de flammes et d'étincelles, car l'alcool est inflammable.</p> <p>Ne pas utiliser d'alcool isopropylique à plus de 90 % pour le nettoyage, car il s'évapore trop rapidement.</p>	<p>IMPORTANT :</p> <p>Effectuer la procédure dans un endroit bien ventilé à l'écart de flammes et d'étincelles, car ces produits chimiques sont inflammables.</p> <p>Certains EPI peuvent être endommagés par l'exposition à des produits chimiques désinfectants plus puissants, comme l'hypochlorite de sodium (javelisant) ou le peroxyde d'hydrogène.</p> <p>Certains désinfectants irritent la peau et doivent être lavés après le séchage.</p>

*Méthode privilégiée pour décontaminer l'EPI utilisé contre les risques mécaniques.

**L'alcool éthylique peut être remplacé par de l'alcool isopropylique. Ne pas remplacer par du méthanol.

†Homologué EPA

‡Pour obtenir de plus amples renseignements ou des directives, consultez la section sur **les protections contre les risques mécaniques** à la page [Ressources de sécurité d'Ansell](#).

La stérilisation est une méthode plus intensive de nettoyage des EPI et est généralement utilisée dans les environnements qui nécessitent des procédures de décontamination plus rigoureuses, comme les hôpitaux.



IMPORTANT!

Toujours se laver les mains à l'eau et au savon pendant 20 secondes après avoir retiré l'EPI.

INSPECTION AVANT LA RÉUTILISATION† :

L'EPI doit être inspecté minutieusement avant son utilisation pour s'assurer qu'il est en bon état et qu'il ne présente aucune trace de dégradation, de déchirure ou d'usure pouvant nuire à son efficacité. Réutiliser un EPI sans l'avoir lavé préalablement est une pratique jugée inadéquate et dangereuse. Si vous remarquez tout défaut sur l'EPI, celui-ci ne doit pas être réutilisé et doit être jeté conformément aux directives locales.

Avis de non-responsabilité :

Les employeurs doivent offrir à leur personnel une formation sur les risques liés à l'utilisation de produits chimiques pour le nettoyage ainsi que sur l'inspection et l'élimination appropriée des EPI et des déchets réglementés. Étant donné qu'Ansell ne contrôle pas où l'EPI est entreposé ou utilisé, les décisions relatives au nettoyage ou à la réutilisation des produits Ansell, que ce soit pour un ou plusieurs EPI, sont la responsabilité finale du porteur.

<https://www.ansell.com/ca/fr/the-new-coronavirus>

Ansell^{MD} et Ansell^{MC} sont des marques de commerce appartenant à Ansell Limited ou à l'une de ses filiales. © Ansell Limited, 2020. Tous droits réservés.