

Directives sur le nettoyage et la désinfection

Nettoyage, assainissement et désinfection – Quelle est la différence?

Nettoyage

Le nettoyage est l'élimination physique de la saleté, des huiles et des résidus qui se trouvent sur les surfaces. Le nettoyage est effectué à l'aide de savon ou de détergent et d'un mouvement de friction (l'action de frotter). Puisque la saleté, les huiles et les résidus contiennent souvent des agents pathogènes (les microbes qui nous rendent malades), il est important de réduire le plus possible les risques de contamination avant de passer à l'assainissement ou à la désinfection. Dans certains cas, la présence de saletés, d'huiles et de résidus peut même nuire à l'efficacité des désinfectants; c'est pourquoi l'étape de nettoyage est si importante.

Assainissement

L'assainissement réduit la présence des agents pathogènes sur les surfaces jusqu'à l'atteinte d'un niveau sécuritaire, qui est souvent régi par une norme de santé publique. L'assainissement peut être effectué à l'aide d'eau chaude à une température déterminée ou à l'aide de désinfectants chimiques.

Désinfection

La désinfection tue les agents pathogènes restés sur une surface après le nettoyage. Il existe différents niveaux de désinfection (faible, moyen et élevé). La plupart du temps, la désinfection s'effectue au moyen de produits chimiques. Certains produits chimiques éliminent plusieurs agents pathogènes alors que d'autres ont une action plus limitée.

Étiquettes de produits – Pourquoi sont elles importantes?

De nombreux produits chimiques de nettoyage sont offerts sur le marché. Les produits d'apparence similaire peuvent avoir un mode d'emploi très différent. Par conséquent, il est important de tenir compte de ce qui suit dans la sélection de produits :

- Certains produits chimiques ne peuvent être utilisés que pour le nettoyage, tandis que d'autres peuvent être utilisés pour le nettoyage et la désinfection.
- Certains produits chimiques peuvent uniquement être employés sur des surfaces dures et non poreuses, alors que d'autres peuvent être utilisés sur différents types de surfaces.
- Certains produits chimiques peuvent tuer différents agents pathogènes, selon la façon dont ils sont mélangés ou leur temps de contact.
- Certains produits chimiques peuvent nécessiter un rinçage après utilisation, surtout lorsqu'ils sont employés sur des surfaces en contact avec de la nourriture.
- Certains produits chimiques peuvent exiger que l'utilisateur porte de l'équipement de protection individuelle (p. ex. des gants ou un masque).
- Il est important de lire attentivement les étiquettes pour s'assurer que les produits chimiques de nettoyage sont utilisés de façon appropriée, efficace et sécuritaire.

niagararegion.ca/COVID19

COVID-19 Info-Line 905 688-8248 faites le 7 Sans frais : 1-888-505-6074

Créé le 14 janvier 2021. Les renseignements sur la COVID-19 évoluent constamment, et les consignes des gouvernements fédéral et provincial changent souvent. Consultez notre site Web.

Niagara  Region

Quels renseignements dois je chercher lorsque je sélectionne un désinfectant?

Numéro d'identification de médicament (DIN)

Un DIN est un numéro à huit chiffres attribué par Santé Canada à tous les médicaments, y compris les désinfectants, dont l'usage a été approuvé au Canada. Le DIN indique que la formulation et le mode d'emploi ont été évalués et acceptés. Le DIN tient compte des caractéristiques uniques du produit : le nom du produit, le fabricant, les ingrédients actifs et la concentration des ingrédients.

Numéro de produit naturel (NPN)

Un NPN est semblable à un DIN, sauf qu'il vise les produits naturels. Les produits à base d'alcool ont souvent un NPN au lieu d'un DIN.

Si un produit chimique n'a pas de DIN ou de NPN, cela signifie que Santé Canada n'a pas approuvé son utilisation comme désinfectant. Le DIN ou le NPN est normalement imprimé sur l'étiquette du produit. Cependant, il arrive que le numéro soit imprimé uniquement sur le contenant ou la boîte d'expédition. On peut consulter les bases de données Internet de Santé Canada pour confirmer si un produit a un DIN ou un NPN.

Désinfection

La désinfection tue les agents pathogènes restés sur une surface après le nettoyage. Il existe différents niveaux de désinfection (faible, moyen et élevé). La plupart du temps, la désinfection s'effectue au moyen de produits chimiques. Certains produits chimiques éliminent plusieurs agents pathogènes alors que d'autres ont une action plus limitée.

Temps de contact

- Le temps de contact est le temps pendant lequel un désinfectant doit demeurer humide sur une surface afin d'éliminer efficacement les agents pathogènes (microbes). Les produits ne peuvent pas être pulvérisés puis essuyés immédiatement.
- Certains produits auront un temps de contact pour l'assainissement et un autre pour la désinfection; le temps de contact sera plus long pour la désinfection que pour l'assainissement.
- Le temps de contact de certains produits variera selon l'agent pathogène. Il est important de connaître l'agent pathogène à éliminer afin de respecter le temps de contact qui s'applique.
- Pour faciliter les choses, il est préférable de sélectionner un produit dont le temps de contact est court. Les produits dont le temps de contact est long peuvent commencer à s'assécher avant la fin de la période requise. Dans un tel cas, il faut réappliquer le produit pour que la surface soit bien désinfectée.

Concentration

- Si de nombreux désinfectants sont déjà mélangés et prêts à l'emploi, certains peuvent être achetés en formule concentrée et doivent être dilués avec de l'eau avant l'utilisation.
- Il est important de suivre les instructions de dilution du produit. L'étiquette du produit indique la quantité du produit chimique qui doit être mélangée à une quantité d'eau précise. La solution désinfectante qui en résulte aura une concentration ou une force d'action spécifique. Les mesures de concentration sont indiquées en parties par million (ppm).
- Si on ajoute trop d'eau, le produit sera trop faible et ne sera pas efficace. De même, si on ajoute une quantité d'eau insuffisante, la solution sera trop forte et pourrait laisser des résidus ou abîmer les surfaces.

niagararegion.ca/COVID19

COVID-19 Info-Line 905 688-8248 faites le 7 Sans frais : 1-888-505-6074

Créé le 14 janvier 2021. Les renseignements sur la COVID-19 évoluent constamment, et les consignes des gouvernements fédéral et provincial changent souvent. Consultez notre site Web.

Niagara  Region

- Il arrive parfois qu'un fournisseur de produits chimiques installe un appareil qui est configuré pour mélanger les produits automatiquement et ensuite distribuer une concentration précise de désinfectant. Le fournisseur doit vérifier l'appareil régulièrement pour s'assurer qu'il fonctionne correctement. En outre, le fournisseur doit fournir des bandelettes réactives qui peuvent être utilisées pour vérifier la concentration du désinfectant.

Date d'expiration

- Il y a une date d'expiration sur l'étiquette de nombreux désinfectants. Il faut éviter d'utiliser un désinfectant une fois sa date d'expiration passée, car après celle-ci, ses ingrédients actifs commencent à perdre en efficacité. Par conséquent, l'effet désinfectant diminuera, même si on suit le mode d'emploi.

Autres instructions

- Consultez les instructions d'application du produit. De nombreux produits peuvent être pulvérisés sur une surface, mais parfois, les objets à désinfecter devront plutôt être immergés (trempés) dans la solution désinfectante.
- Bien qu'il existe de nombreux désinfectants sans rinçage sur le marché, certains produits devront être rincés une fois le temps de contact requis atteint. Accordez une attention particulière aux instructions de rinçage, surtout lorsqu'un produit est appliqué sur une surface en contact avec de la nourriture.
- Certains produits exigent que l'utilisateur porte des gants ou d'autre équipement de protection individuelle.

Linges

- Les désinfectants peuvent être appliqués à l'aide de linges réutilisables, de lingettes jetables à usage unique ou de serviettes en papier. Il est fortement recommandé d'utiliser des lingettes jetables ou des serviettes de papier pour nettoyer et désinfecter un espace qui a été occupé par une personne infectieuse.
- Si l'on utilise des linges réutilisables, il faut s'assurer qu'ils ne deviennent pas une source de contamination. Un linge qui a servi sera couvert d'agents pathogènes (microbes). Conservez les linges de façon hygiénique lorsqu'ils ne servent pas et remplacez-les fréquemment.
- Dans de nombreux cas, il convient de faire tremper le linge dans un seau qui contient une solution désinfectante. On empêche ainsi que les agents pathogènes se multiplient sur le linge; toutefois, il faudra probablement remplacer la solution plus souvent (vérifiez la concentration du désinfectant au moyen de bandelettes réactives).
- Il n'est pas recommandé de faire tremper les linges en microfibres dans des seaux de désinfectant à base d'ammonium quaternaire, car les fibres des linges peuvent absorber le désinfectant, ce qui réduit la concentration du désinfectant. Une partie du désinfectant adhère au linge, plutôt que de s'étendre sur la surface à désinfecter. Pour éviter ce phénomène, il faut utiliser un autre type de linge. Parmi les types courants de composés d'ammonium quaternaire utilisés dans les désinfectants, il y a le chlorure de benzalkonium et le chlorure de didécyldiméthylammonium (il en existe beaucoup d'autres).

niagararegion.ca/COVID19

COVID-19 Info-Line 905 688-8248 faites le 7 Sans frais : 1-888-505-6074

Créé le 14 janvier 2021. Les renseignements sur la COVID-19 évoluent constamment, et les consignes des gouvernements fédéral et provincial changent souvent. Consultez notre site Web.

Niagara  Region

Connaissez votre désinfectant

Nom du produit :	
DIN ou NPN :	
Ingrédients actifs :	
Date d'expiration :	
Concentration :	
requis : Temps de	
contact :	
Rinçage :	

Renseignements :

Bureau de santé et Services d'urgence de la région de Niagara

Division de l'hygiène du milieu

905 688-8248 ou 1 888 505-6074, poste 7590 www.niagararegion.ca/health

niagararegion.ca/COVID19

COVID-19 Info-Line 905 688-8248 faites le 7 Sans frais : 1-888-505-6074

Créé le 14 janvier 2021. Les renseignements sur la COVID-19 évoluent constamment, et les consignes des gouvernements fédéral et provincial changent souvent. Consultez notre site Web.