

Oxivir[®]

Dur sur les agents pathogènes, et non
sur les personnes

Efficace, sécuritaire et durable

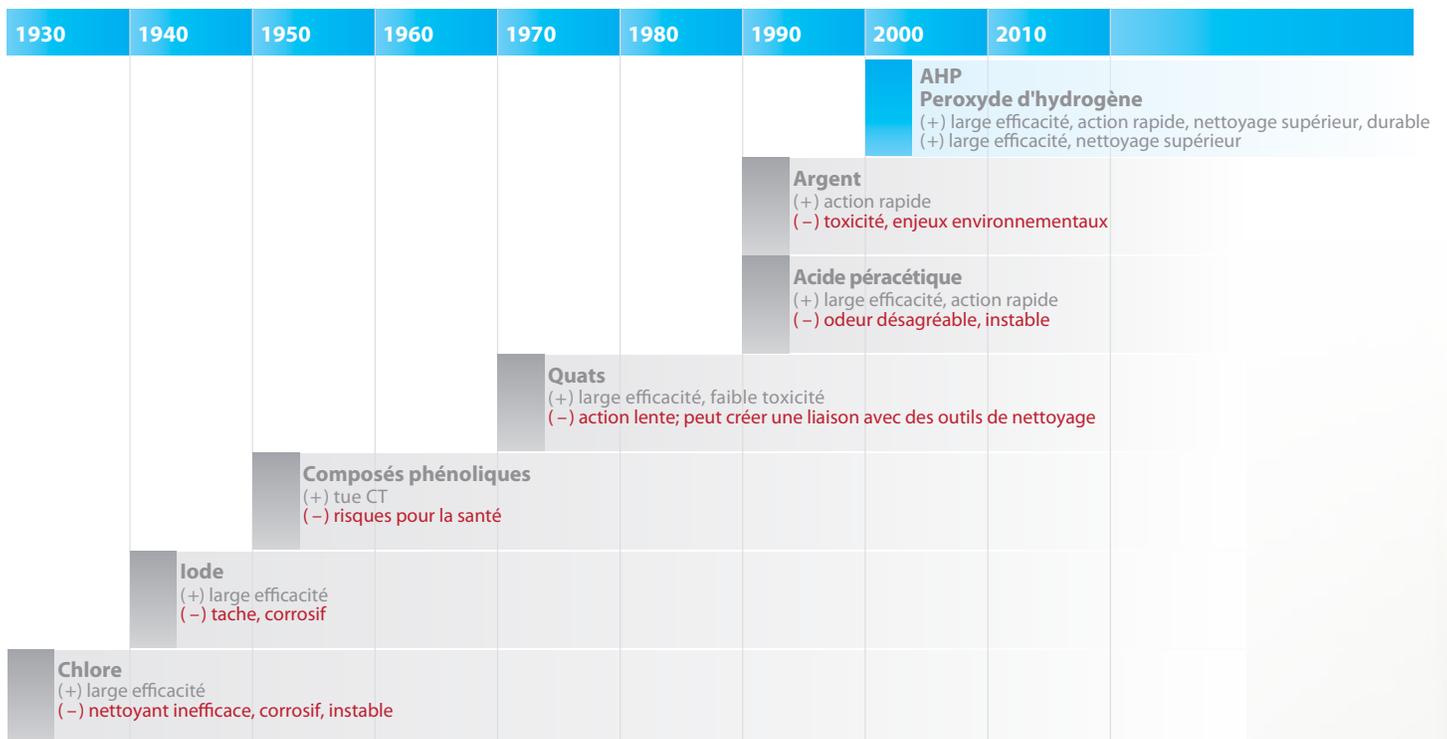

Diversey
for a cleaner, healthier future[™]



Création d'un environnement plus sûr pour les patients

- ▶ Les infections nosocomiales sont un problème grave et croissant partout en Amérique du Nord. Les infections nosocomiales sont la complication la plus fréquente d'hospitalisation et sont l'une des dix principales causes de décès en Amérique du Nord.
- ▶ Des études récentes ont montré que l'environnement peut jouer un rôle important dans la transmission d'agents pathogènes, et que le nettoyage et la désinfection des surfaces joue un rôle essentiel en réduisant le risque d'infections nosocomiales et l'amélioration des résultats pour les patients.
- ▶ Les lignes directrices des centres pour le contrôle et la prévention des maladies (Centers for Disease Control and Prevention - CDC) recommandent l'assainissement de surface et le lavage des mains comme deux des plus importants contrôles environnementaux pour réduire les infections nosocomiales.
- ▶ Les professionnels de la santé d'aujourd'hui ont besoin de désinfectants qui sont efficaces, sécuritaires et durables.

Jusqu'à présent, les technologies traditionnelles de désinfectant n'ont pas suivi le rythme des besoins de la clientèle en ce qui concerne l'efficacité, le nettoyage, la sécurité et le développement durable



Oxivir® – alimenté par la technologie AHP – Dur sur les agents pathogènes, et non sur les personnes

- ▶ AHP® est un mélange synergique breveté d'ingrédients sûrs couramment utilisés, qui lorsque combinée à de faibles niveaux de **peroxyde d'hydrogène** augmentent considérablement sa puissance germicide et performance de nettoyage.
- ▶ Les nettoyeurs-désinfectants Oxivir® constituent une alternative aux désinfectants traditionnels en offrant une désinfection de large spectre, à action rapide, avec une puissance de nettoyage améliorée qui est sûre pour le personnel et les patients tout en étant sécuritaire sur la plupart des surfaces. L'ingrédient actif, le peroxyde d'hydrogène se décompose en oxygène et de l'eau, respectueux de l'environnement, quelques minutes après son utilisation.

Maintenant, il existe une alternative à l'efficacité prouvée qui est douce pour le personnel et les surfaces

Ligne complète de produits répondant à tous les besoins de l'application:

- ▶ Vaporisateur prêt à l'emploi
- ▶ Lingettes humides
- ▶ Concentré



Oxivir®
alimenté par **AHP®**



L'efficacité

- ▶ Les nettoyeurs désinfectants Oxivir sont efficaces contre un large éventail d'agents pathogènes associés aux soins de la santé, y compris les virus enveloppés et non enveloppés, les bactéries Gram négatives et positives, et les mycobactéries.
- ▶ Les nettoyeurs désinfectants Oxivir répondent aux normes américaines et canadiennes de pathogène à diffusion hémato-gène contre la décontamination de déversements de fluides corporels et de sang.

Action rapide

- ▶ Les liquides et lingettes Tb Oxivir prêt à l'emploi pour la désinfection de la plupart des agents pathogènes communs associés aux soins de la santé comme l'hépatite B, l'hépatite C, le norovirus, et les organismes résistants aux multiples médicaments comme le SARM (MRSA) et l'ERV (VRE) en seulement 60 secondes
- ▶ Oxivir Five 16 Concentrate désinfecte la plupart des agents pathogènes communs associés aux soins de la santé en moins de cinq minutes - la moitié du temps de contact nécessaire pour la plupart des désinfectants diluables.



L'efficacité des nettoyeurs désinfectants Oxivir

L'activité bactéricide des désinfectants (log10 de réduction) avec un temps de contact d'une minute avec/sans SVF (FCS). Rutala et al. ICHE. Dans la presse.

Le peroxyde d'hydrogène amélioré est significativement supérieur au HP standard à la même concentration et est supérieur au QUAT testé.

Organisme	Oxivir - 0,5 %	0,5% HP	Nettoyant Clorox HC HP - Dis 1,4 %	1,4% HP	3,0% HP	A456-II QUAT
SARM (MRSA)	>6.6	<4.0	>6.5	<4.0	<4.0	5.5
ERV (VRE)	>6.3	<3.6	>6.1	<3.6	<3.6	4.6
MDR-Ab	>6.8	<4.3	>6.7	<4.3	<4.3	>6.8
SARM (MRSA), SVF (FCS)	>6.7	NT	>6.7	NT	<4.2	<4.2
ERV (VRE), SVF (FCS)	>6.3	NT	>6.3	NT	NT	<3.8
MDR-Ab, SVF (FCS)	>6.6	NT	>6.6	NT	NT	>6.6

Source: Rutala, W., et al

Efficacité du peroxyde d'hydrogène améliorée contre les importants agents pathogènes nosocomiales Prévention des infections et épidémiologie hospitalière (Infection Control and Hospital Epidemiology), 2012, vol. 33, n ° 11, pp 1159-1161

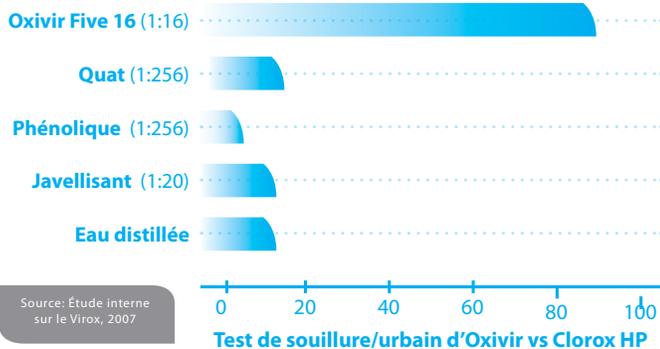
Capacité supérieure de nettoyage

- ▶ La technologie brevetée AHP contient un système tensioactif de haute performance qui offre des résultats supérieurs de nettoyage par rapport à de nombreuses autres technologies de désinfectant.
- ▶ Propriétés nettoyantes exceptionnelles, même en présence de souillures organiques et de l'eau dure.
- ▶ L'élimination des souillures en profondeur permet un nettoyage et une désinfection efficace en une étape, améliorant la productivité du personnel.
- ▶ Les nettoyeurs désinfectants Oxivir ne se lient pas avec les tissus d'outils de nettoyage tels que le coton ou la microfibre, ce qui élimine le risque d'efficacité réduite en raison de Quat contraignant.

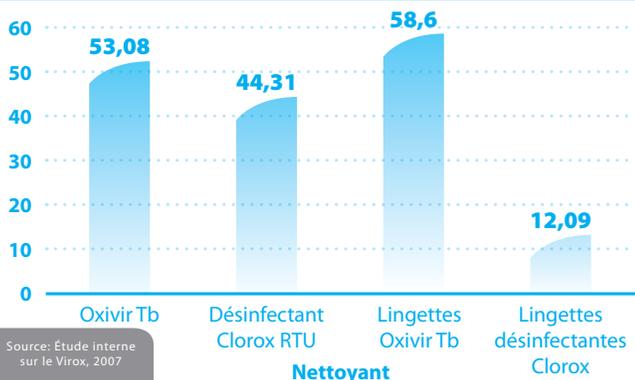


La technologie AHP nettoie mieux que les désinfectants traditionnels

% d'enlèvement de souillures dans un test de nettoyage standard



% d'enlèvement de souillures dans un test de nettoyage standard



Nous avons commencé à utiliser Oxivir en tant que désinfectant principal il y a un an. Notre directeur des opérations l'a appelé « Eau magique », car il nettoie aussi bien. Nous avons immédiatement remarqué une différence significative dans la propreté de l'hôpital et nos résultats ATP se sont considérablement améliorés et sont demeurés faible de manière consistante. Je crois que nous fournissons à nos patients un environnement plus sûr parce que nous utilisons le meilleur désinfectant sur le marché.

*Todd Thyssen, Directeur
Système de santé intégré de
Maricopa (Maricopa Integrated
Health System)*

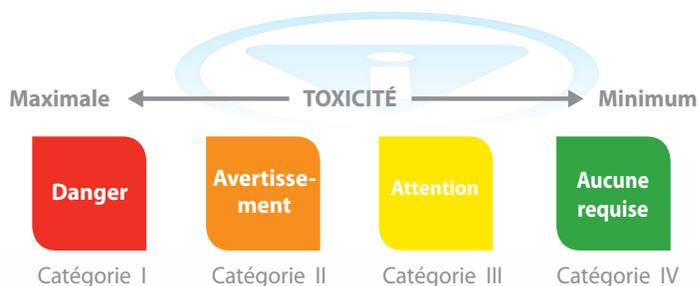
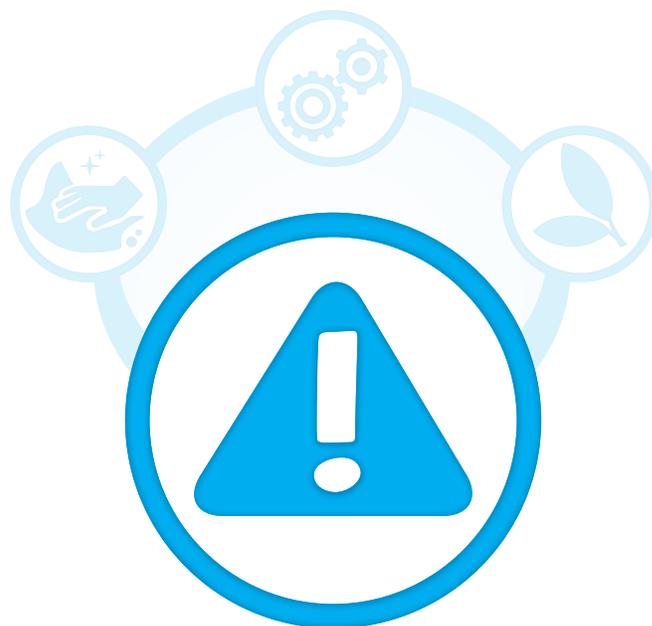
Résultats de test de nettoyage standard d'Oxivir Tb RTU et lingettes vs peroxyde d'hydrogène RTU concurrentiels et lingettes, **5 fois plus de meilleur nettoyage!**

Sécurité

Bien que très efficace contre les principaux agents pathogènes associés aux soins de santé, les nettoyeurs désinfectants Oxivir ont été formulés avec le confort, la sécurité et le bien-être du personnel et des patients en tête. En raison de la faiblesse des ingrédients actifs dans la technologie AHP, les nettoyeurs désinfectants Oxivir sont également sans danger pour une utilisation sur les surfaces les plus courantes dans les établissements de santé.

Puisque les nettoyeurs désinfectants Oxivir sont non corrosif et non irritant pour la peau et les yeux lors de la dilution, ils peuvent être utilisés en toute sécurité, sans équipement de protection individuelle, permettant son utilisation par les visiteurs ou le personnel dans les lieux publics ou les paramètres du patient. Ils sont aussi agréables à utiliser, sans COV (VOC), sans parfums ajoutés ou odeurs chimiques fortes ou fumées.

L'EPA utilise une étude de toxicité afin d'évaluer la sécurité des produits de nettoyage et de désinfection dans six domaines : Aiguë par voie orale (ingestion), aiguë par voie cutanée (la peau), aiguë par inhalation, irritation primaire des yeux, irritation cutanée primaire, et sensibilisation cutanée. Les produits sont classés dans l'un des quatre niveaux de toxicité pour chacun de ces domaines. Catégorie IV est le niveau le plus sûr, ne nécessitant pas d'indicateurs de risques. **Dans les six études de toxicité de l'EPA, les nettoyeurs désinfectants Oxivir, à des dilutions d'utilisation, tombent dans la catégorie IV, le plus faible niveau de risque (pratiquement non toxique, non irritant) et ne nécessitent pas de consignes de sécurité.**



Le système d'identification des dangers Matériaux (HMIS) est un système de classement numérique qui mesure le risque pour la santé, les risques d'inflammabilité et physiques des substances. Nettoyeurs désinfectants Oxivir, à des dilutions d'utilisation, sont classés aux niveaux les plus sûr possibles 0 - 0 - 0.

Santé	0
Inflammabilité	0
Danger physique	0

- ▶ **Santé** - Pas de risque significatif pour la santé
- ▶ **Inflammabilité** - Les matériaux qui ne brûlent pas
- ▶ **Danger physique** - Les matériaux qui sont normalement stables, même en cas de feu, et ne réagissent PAS avec l'eau, ne se polymérisent PAS, ne se décomposent PAS, ne se condensent PAS ou ne s'auto-réagissent PAS. Non-explosifs.

Doux pour les surfaces (Compatibilité de surface)

Les nettoyeurs désinfectants Oxivir peuvent être utilisés sans danger sur la plupart des surfaces communes de soins de la santé. Ils sont sûrs pour une utilisation sur l'acier inoxydable, le chrome, le vinyle, les tissus en nylon, les surfaces stratifiées, le verre, le caoutchouc et les plastiques durs et souples tels que le polypropylène, le polyuréthane, le polyéthylène, le PVC acrylique, la fibre de verre et le polycarbonate.

Les nettoyeurs désinfectants Oxivir ne sont pas recommandés pour être utilisés sur le laiton, le marbre, le cuivre ou les plastiques très doux.



Oxivir assure la désinfection rapide et sûre

	Oxivir™ Lingettes Tb	Lingettes PDI super Sani	CaviWipes	Lingettes de peroxyde d'hydrogène Clorox
Classement HMIS	0-0-0 (le plus sûr)	3-3-0	1-2-0	2-0-0
Catégorie générique de sécurité EPA	Catégorie IV (le plus sûr)	Catégorie II (Danger)	Catégorie III (Attention)	Catégorie III (Attention)
Profil d'irritation	Non irritant pour les yeux et la peau	Cause des lésions oculaires irréversibles	Irritation oculaire moyenne	Irritation oculaire moyenne

Dans notre centre de soins de longue durée, Oxivir Tb est utilisé par nos employés et les autres personnes qui nettoient l'équipement commun tels que les ordinateurs et les appareils de conditionnement physique. Nous avons essayé d'autres produits, mais la cote de sécurité d'Oxivir Tb, ainsi que sa faible odeur et son efficacité, le rend idéal. Nous allons continuer à utiliser ce produit dans le plus d'endroits possible, car il ne tache pas ou n'endommage pas l'équipement.

*Deb Burdsall
Lutheran Life Communities*

Durabilité

AHP® est un mélange synergique breveté d'ingrédients sûrs couramment utilisés, qui lorsque combinée à de faibles niveaux de peroxyde d'hydrogène augmentent considérablement sa puissance germicide et sa performance de nettoyage.

Dégradable

- ▶ L'ingrédient actif, le peroxyde d'hydrogène se décompose en oxygène et de l'eau, respectueux de l'environnement, quelques minutes après son utilisation.

Respectueux de l'environnement

- ▶ Tous les ingrédients du nettoyant désinfectant Oxivir apparaissent sur la liste FDA GRAS (généralement considérés comme sûrs).
- ▶ Pour améliorer le profil d'innocuité et de l'environnement, aucun alkylphénols éthoxylés (APE) ou éthoxylates de nonylphénol (NPE) sont utilisés dans les nettoyants désinfectants Oxivir; les formulations comprennent les matières premières alternatives qui sont plus respectueuses de l'environnement.
- ▶ Pour la qualité de l'air intérieur, toutes les formulations Oxivir sont exemptes de composés organiques volatils (COV/VOC).



Présentation des produits

Oxivir® Tb et lingettes Oxivir® Tb

Oxivir® Tb et lingettes Oxivir® Tb sont des nettoyants désinfectants prêt à l'emploi de qualité hospitalière, propulsé par la technologie AHP, qui désinfectent les surfaces dures non poreuses en seulement 60 secondes. Ces produits sont très efficaces contre une grande variété d'organismes pathogènes. Les formulations ont comme ingrédient actif le peroxyde d'hydrogène à 0,5 %.

Principaux avantages

- ▶ Élimine une grande variété d'organismes associés aux infections nosocomiales : Norovirus, hépatite B, hépatite C, le SARM (MRSA) et l'ERV (VRE) en moins de 60 secondes
- ▶ Le temps de contact des lingettes Oxivir® contre les norovirus (60 secondes) est 3x plus rapide que les lingettes concurrentielles
- ▶ Conforme aux normes d'agents pathogènes transmissibles par le sang concernant la décontamination de déversements de fluides corporels et de sang
- ▶ Un temps de contact réaliste de 60 secondes augmente la probabilité de bonne utilisation et de conformité
- ▶ Une utilisation régulière permet de réduire les coûts associés aux infections nosocomiales
- ▶ Non irritant pour les yeux et la peau - aucuns gants nécessaires lorsqu'utilisé selon les directives
- ▶ Formule non corrosive compatible avec la plupart des surfaces dures non poreuses
- ▶ Les ingrédients actifs se décomposent en oxygène et en eau
- ▶ Aucun rinçage n'est nécessaire à la dilution de l'utilisation



Oxivir Tb

SKU 4277293

- ▶ Disponible en flacon pulvérisateur prêt-à-l'emploi de 32 oz/946 ml
- ▶ Peut être utilisé avec des outils de nettoyage en microfibre ou en coton, sans perte d'ingrédients actifs

Lingettes Oxivir Tb

SKU 5144708 160 unités

Cartouche - lingettes 6 x 7 po

- ▶ Disponible en 2 tailles, cartouche de 160 - lingettes de 6 x 7 po et emballage de 60 - lingettes 7 x 8 po
- ▶ Substrat de lingette offre des performances de nettoyage supérieure
- ▶ La lingette ne se détériore pas, en présence de peroxyde d'hydrogène



Présentation des produits

Oxivir® Five 16 Concentrate

Oxivir® Five 16 Concentrate est un nettoyant désinfectant en une seule étape alimenté par la technologie exclusive AHP qui désinfecte les surfaces dures non poreuses en seulement cinq minutes. Ces produits sont efficaces contre un large spectre d'organismes pathogènes comme les bactéries résistantes aux antibiotiques, les bactéries, les virus et les champignons. La formulation de concentré contient 4,25 % de peroxyde d'hydrogène, 0,25 % à la dilution.

Principaux avantages

- ▶ Élimine une grande variété d'organismes associés aux infections nosocomiales : Norovirus, hépatite B, hépatite C, organismes résistants aux médicaments multiples comme le SARM (MRSA) et l'ERV (VRE) en cinq minutes
- ▶ À une dilution de 1:16, est un désinfectant de qualité hospitalière nettoyant en 5 minutes
- ▶ À une dilution de 1:64, est virucide en 5 minutes, répondant aux normes d'agents pathogènes transmissibles par le sang
- ▶ À une dilution de 1:128, est un désinfectant de contact non alimentaire en 3 minutes
- ▶ À une dilution de 1:256, est un nettoyant général et de plancher
- ▶ À une dilution normale (1:16) non irritant pour les yeux et la peau, aucuns gants nécessaires lorsqu'utilisé selon les directives
- ▶ Formule non corrosive compatible avec la plupart des surfaces dures non poreuses
- ▶ Les ingrédients actifs se décomposent en oxygène et en eau
- ▶ Aucun rinçage n'est nécessaire à la dilution de l'utilisation



J-Fill® 84,5 oz/2,5 litres

SKU 4963349

- ▶ Disponible en contenant J-Fill® 84,5 oz/2,5 litres
- ▶ Le système de distribution portable J-Fill® se raccorde rapidement aux tuyaux d'alimentation en eau
- ▶ Distribue régulièrement des dilutions précises au simple toucher d'un bouton

Un gallon

SKU 4963322

- ▶ Disponible en contenant d'un gallon/3,78 litres

1,5 litre RTD®

SKU 4963365

- ▶ Disponible en récipient de 1,5 litre RTD®
- ▶ Permet au produit d'être fixé à une alimentation en eau avec un raccord de tuyau simple,
- ▶ Tête de dosage unique est calibré, assurant que le dosage approprié de solution est disponible pour les seaux et les bouteilles
- ▶ Récipients recyclables à 100 %

1,4 Litre SmartDose™/MC

SKU 5019309

- ▶ Disponible en récipient SmartDose de 1,4 litre
- ▶ À l'épreuve du déversement, garde le concentré loin des mains
- ▶ Fournit de manière constante une dose précise à des taux de dilution prédéterminés
- ▶ L'option économique à l'usage
- ▶ Récipients recyclables à 100 %

1,5 Gallon Command Center™/MC

SKU 5271379

- ▶ Disponible en récipient de 1,5 gallon pour système de distribution de Command Center™/MC
- ▶ Système à bouton-poussoir distribue un produit prêt à l'emploi avec précision et de manière constante

Nettoyants désinfectants Oxivir®

Caractéristiques principales



Oxivir® Tb (RTU/Prêt à l'emploi)

Lingettes Oxivir Tb

Oxivir® Five 16

- Très efficace contre un large spectre d'organismes pathogènes
- Conforme aux norme d'agents pathogènes transmissibles par le sang de Santé Canada
- Non irritant pour les yeux et la peau - HMI de 0-0-0 lors de la dilution utilisation
- Les ingrédients actifs se dégradent à l'oxygène et l'eau

	Oxivir® Tb (RTU/Prêt à l'emploi)	Lingettes Oxivir Tb	Oxivir® Five 16
	■	■	■
	■	■	■
	■	■	■
	■	■	■

	Oxivir® Tb (RTU/Prêt à l'emploi)	Lingettes Oxivir Tb	Oxivir® Five 16
--	----------------------------------	---------------------	-----------------

Propriétés du désinfectant	Temps de contact (Minutes)		
Bactéries			
<i>Staphylocoque doré</i>	1	1	5
<i>Salmonella enterica</i> , (Anciennement connu sous le nom de Salmonellose porcine)	1	1	5
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1	1	5
<i>Acinetobacter baumannii</i>	1	1	5
<i>Escherichia coli</i> O157:H7	1	1	5
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	1	1	5
<i>Listeria monocytogènes</i>			5
<i>Streptococcus pyogenes</i>			5
<i>Shigella dysenteriae</i>	1	1	5
Viruses			
Hépatite C (VHC/HCV)	1	1	5
Virus herpès simplex (HSV-1)	1	1	
Virus herpès simplex (HSV-2)	1	1	5
Virus de l'immunodéficience humaine Type 1 - Virus du SIDA			1
Virus (HIV-1)			
Coronavirus humain	1	1	5
Virus de la grippe A/Hong Kong	1	1	5
Virus de la grippe aviaire A	1	1	5
Norovirus (Calicivirus félin comme substitut)	1	1	5
Souche calicivirus félin F9	1	1	
Poliovirus Type 1	1	1	5
Rhinovirus	1	1	
Rotavirus	1	1	5
Virus parainfluenza de type 3			5
Virus respiratoire syncytial			5
Virus de la vaccine (Virus du vaccin contre la variole)			5
Parvovirus canin			5
Adénovirus de type 8	1	1	

	Oxivir® Tb (RTU/Prêt à l'emploi)	Lingettes Oxivir Tb	Oxivir® Five 16
--	----------------------------------	---------------------	-----------------

Propriétés du désinfectant	Temps de contact (Minutes)		
Bactéries résistantes aux antibiotiques			
<i>Enterococcus faecalis</i> , Résistant à la vancomycine (ERV/VRE)	1	1	5
<i>Staphylococcus aureus</i> , Résistant à la méthicilline (SARM/MRSA)	1	1	5
<i>Staphylococcus epidermidis</i> , Résistant à la méthicilline (SERM/MRSE)			5
<i>Staphylococcus aureus</i> , Associé aux communautés Résistant à la méthicilline (SARM-C/CA-MRSA)	1	1	
<i>Streptococcus pneumoniae</i> , Résistant à la pénicilline (DSRP/PRSP)			5
<i>Enterococcus faecalis</i> , Résistant à la vancomycine (ERV/VRE)			5
<i>Escherichia coli</i> , Prolongé Résistant au spectre de bêta-lactamase (BLSE/ESBL)	1	1	
Mycobactéries (TB)			
<i>Terrae Mycobacterium</i>	1	1	

Paramètres de désinfectant Contact non alimentaire	Temps de contact		
<i>Enterococcus faecalis</i> , Résistant à la vancomycine (ERV/VRE)	30 sec.	30 sec.	
<i>Enterococcus faecalis</i>			3
<i>Escherichia coli</i> O157:H7	30 sec.	30 sec.	3*
<i>Listeria monocytogènes</i>			3
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	30 sec.	30 sec.	3
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	30 sec.	30 sec.	3
<i>Salmonella enterica</i> , (Anciennement connu sous le nom de Salmonellose porcine)	30 sec.	30 sec.	3
<i>Staphylocoque doré</i>	30 sec.	30 sec.	3
<i>Staphylococcus aureus</i> , Résistant à la méthicilline (SARM/MRSA)	30 sec.	30 sec.	

Pour des spécifications supplémentaires de produit, consultez notre catalogue complet de produits à www.diverseynacatalog.com

* Oxivir® Five 16 testé contre *Escherichia coli*

Sealed Air

Sealed Air est un leader mondial dans la sécurité alimentaire et la sécurité, les produits d'hygiène et la protection des installations. Avec des marques largement reconnues et inventives comme les bulles de rembourrage Bubble Wrap®, les solutions d'emballage alimentaire Cryovac® et les solutions de nettoyage et d'hygiène Diversey™, Sealed Air offre des solutions efficaces et durables qui créent de la valeur ajoutée pour les clients, pour améliorer la qualité de vie des consommateurs et offrir un environnement plus propre et plus sain pour les générations futures. Sur une base pro forma, Sealed Air a généré des revenus de 8,1 milliards de dollars en 2011 et a environ 26 300 employés qui servent des clients dans 175 pays.

Pour en savoir plus, visitez www.sealedair.com.



Le papier utilisé pour ce document est fait de fibres post-consommation 50 % grâce à un procédé sans chlore. Il est fabriqué à l'aide d'électricité d'origine éolienne non polluant et certifiée Green-E. Le papier est également certifié par SmartWood pour les normes FSC®.