

lotus® PRO V9

Nettoyant, Désinfectant, Désodorisant

Transforme l'eau du robinet en ozone aqueux stabilisé (SAO®), une alternative simple, sûre et durable aux produits chimiques de nettoyage traditionnels.



Bactéricide, levuricide, fongicide, efficace contre listeria, salmonelle, e. Coli, staphylocoque, et plus encore.

SIMPLE

- Élimine le besoin d'acheter, de transporter, de stocker et de gérer divers produits chimiques de nettoyage
- Solution tout-en-un, simplifiant les tâches de nettoyage et standardisant la formation du personnel
- Capturez des données en direct, suivez l'utilisation, gérez les stocks et générez des rapports sur le développement durable grâce à l'IoT

SÛR

- Sans quats, colorants, résidus, irritants, parfums ou conservateurs
- Réduit les risques de glissade et de chute, avec un coefficient de glissade et de chute conforme aux normes de l'industrie
- Approuvé dermatologiquement pour les peaux sensibles, protégeant les personnes allergiques/sensibles

VIABLE

- Redevient de l'eau et de l'oxygène après utilisation, sans aucun impact sur l'environnement
- Réduit les emballages en plastique, les bouteilles et les déchets
- Cartouches SAO 100 % recyclables avec le programme de recyclage de tersano

PROPRIÉTÉS

Nettoyant : l'oxydant naturel nettoie efficacement la saleté organique

Désinfectant : action bactéricide, fongicide et levuricide efficace

Désodorisant : attaque les odeurs à la source, éliminant jusqu'à 99% des odeurs

UTILISE

Nettoyez, désinfectez et désodorisez les surfaces dures et non poreuses, y compris les points de contact, l'équipement, les zones de préparation des aliments, l'acier inoxydable, le verre etc. Aucun rinçage requis.

Applications : verre, acier inoxydable, chrome, revêtement de sol, bois dur, vinyle, carrelage, tapis, terrazzo, pierre, tissus, tissus d'ameublement, toilettes, urinoirs, comptoirs, éviers et plus encore.

Pour remplacer : multi-usages, salle de bain, cuisine, acier inoxydable, nettoyeurs pour vitres, désinfectants, assainissants, désodorisants, etc.

Applications industrielles : hôtellerie, soins de santé, éducation, gouvernement, fabrication, transport, vente au détail, restauration, restauration rapide, bureaux, agriculture, etc.



DÉSINFECTION

Micro-organisme	Standard	Réduction	Heure	Concentration	Température
Bactéricide*					
Escherichia coli ATCC 11 229	EN 1276	>99.99 %	1 min	1.0 ppm	20 °C
	EN 13697	>99.99 %	5 min	1.0 ppm	20 °C
Staphylococcus aureus ATCC 6 538	EN 1276	>99.99 %	1 min	1.0 ppm	20 °C
	EN 13697	>99.99 %	5 min	1.0 ppm	20 °C
Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442	EN 1276	>99.99 %	1 min	1.0 ppm	20 °C
	EN 13697	>99.99 %	5 min	1.0 ppm	20 °C
Enterococcus hirae ATCC 10541	EN 1276	>99.99 %	1 min	1.0 ppm	20 °C
	EN 13697	>99.99 %	5 min	1.0 ppm	20 °C
Listeria monocytogenes ATCC 19 115	AOAC 960.09	>99.999 %	30 secs	0.5 ppm	20 °C
Salmonella typhimurium ATCC 14 028	ASTM E1153	> 99.99 %	2 min	0.7 ppm	20 °C
Virucide*					
Coronavirus MHV-3	EN 14476	> 99.99 %	1 min	1.0 ppm	20 °C
Virus de la grippe A	EN 14476	> 99.99 %	1 min	1.0 ppm	20 °C
Virus de la rougeole	EN 14476	> 99.99 %	1 min	1.0 ppm	20 °C
Virus respiratoire syncytial	EN 14476	> 99.99 %	1 min	1.0 ppm	20 °C
Levuricide*					
Candida albicans ATCC 10 231	EN 1650	>99.9 %	5 min	1.0 ppm	20 °C
	EN 13697	>99.9 %	5 min	1.0 ppm	20 °C
Fongicide*					
Aspergillus brasiliensis ATCC 16 404	EN 13697	>99.9 %	15 min	1.0 ppm	20 °C

*À valider par BAUA via le processus BPR. Les réclamations approuvées varient selon la région, vérifiez auprès de votre représentant local pour les réclamations approuvées localement. Tous les protocoles standard sont modifiés pour la génération in situ d'ozone aqueux stabilisé. BS EN 13697 : Les normes EN 1276:2019 ont été élaborées selon le protocole de propreté. Le SAO® de tersano est créé par un distributeur réglementé en tant que dispositif antiparasitaire fabriqué dans l'établissement n° 089093-CAN-001 de l'EPA.

SIMPLE · SÛR · DURABLE

wecare@tersano.com • 1.800.808.7123

MODE D'EMPLOI

Sur les surfaces et les équipements :

1. Remplissez le flacon pulvérisateur avec la solution SAO prête à l'emploi.
2. Vaporiser la surface jusqu'à ce qu'elle soit uniformément enrobée.
3. Laissez la surface humide pendant au moins 30 secondes.
4. Essuyez avec un chiffon en microfibre, une serviette en papier, ou éponge. Aucun rinçage requis.



Sur les étages :

1. Remplissez l'équipement de nettoyage des sols (seau à vadrouille, autolaveuse, extracteur de tapis, etc.) avec solution SAO prête à l'emploi.
2. Pour les applications à vadrouille, appliquer par sections à l'aide de mouvements en « figure 8 ».
3. Remplacer la solution lors de la vadrouille contenu du seau deviennent visiblement sales.



Pour les applications de machine, reportez-vous à l'installation exigences et les instructions du fabricant.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Pour un usage professionnel uniquement.
- Non classé comme un danger pour la santé ou un danger biologique.
- Observez les bonnes pratiques d'hygiène, comme le port d'EPI.
- Pour plus d'informations, reportez-vous à la FDS de tersano.

LÉGISLATION

N° d'enregistrement du site EPA : 89093-CAN-001

CSA : Testé selon la norme CSA E60335-1/4E :03 par TÜV

UL : Testé selon la norme UL 979 par TÜV

Europe : conforme aux normes EUO3TA, CE et EN 60335-1/A2:2006

Santé Canada (ARLA) : No d'homologation 34714 de la LPA

Filigrane : Numéro de licence #WM-022610

ASSE : Testé selon les normes ASSE 1055-2009 par le Groupe CSA

Désignation FDA GRAS : 21CFR184.1563

N° d'enregistrement HACCP : PE-684-IO-03

Numéro de licence GECA : #GSP-2019

N° d'enregistrement international NSF : 152236

Norme de nettoyage : Conforme aux normes Green Seal® GS-37, GS-53

OSHA : O3 des dégagements gazeux < 0,1 ppm PEL

Code californien : Ne contient pas de COV

Surfaces en contact avec les aliments : NSF, GS-53, EN1276, AOAC 960.09

FONCTIONNALITÉS

Apparence : Liquide incolore

Parfum : Sans parfum ajouté

pH : 3,0

Densité : 1,00 g/cm³

Solubilité : totale dans l'eau

COMPOSITION

Eau (7732-18-5) N° CAS : 7732-18-5 % ≥ 99.9995

Ozone généré à partir de l'oxygène (substance active [biocide])

N° CAS : (10028-15-6) % < 0,0005

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Numéro de modèle	LQFC225 (Amérique du Nord)	
	LQFC275 (International)	
Dimensions	22 ½" x 18 ½" x 10" (57 x 47 x 25 cm)	
Poids net	25 lbs. (11.3 kg)	
Débit	Jusqu'à 11,5 lpm	
Concentration d'O ₃	Jusqu'à 1,7 ppm (0,5 and 1,2 mg/litre)	
Alimentation	Standard 110 V & 220V 110 watts	
Température de l'eau	4-40 °C	
Qualité de l'eau	Propre, TDS 60-200 ppm	
Réseau Wi-Fi	2,4 GHz	
Reflux	Prévention mécanique intégrée du refoulement	
Arrêt automatique	30 minutes	
Cartouche	SAO-4	SAO-24
Numéro de modèle	LCA114K-FB	LCA118K-FB
Désinfection	4 heures	24 heures
Nettoyage	3 jours	6 jours
Durée de vie de la cartouche	5 000 litres	3 000 litres
Dimensions	19 ¼" x 7 ¼" x 8 ¼" (49 x 18 x 21 cm)	19 ¼" x 7 ¼" x 8 ¼" (49 x 18 x 21 cm)
Poids	16,5 lbs (7,5 kg)	16,5 lbs (7,5 kg)

EMBALLAGE

- ✓ Tous les articles sont emballés dans des boîtes kraft pour minimiser déchets plastiques
- ✓ Toutes les boîtes kraft sont fabriquées à 100% en post-consommation matériaux recyclés



Accessoires recommandés

SPLCA122K : Flacon pulvérisateur SAO®

SPSECONDLAB100 : Étiquette secondaire SAO®

SD-230 : Compteur ORP à lames

ORP-14 : Sonde ORP à lames

481234-TET : Bandelettes de test SenSafe pour le contrôle de l'ozone