

RESIDENTIAL, COMMERCIAL & HOSPITAL DISINFECTANT
DÉSINFECTANT HOSPITALIER RÉSIDENTIEL & COMMERCIAL

VitalOxide®

HEAVY DUTY ODOR ELIMINATOR / PUISSANT DÉSODORISANT

100% Biodegradable Surfactant

100% de tensio-actifs biodégradable

MOLD & MILDEW REMOVER - Prevents Mold & Mildew On Hard Surfaces

ÉLIMINE LES MOISSISSURES - Sur les surfaces dures et les tissus



LISTED #141392
Aucun rinçage requis pour les
surfaces à contact alimentaire (D-2)

Kills harmful bacteria
Tue les bactéries nocives

AREAS OF USE INCLUDE: Homes, vehicles, schools, daycare, gyms, locker rooms, sports gear, hospitals, nursing homes, laundry rooms, veterinary, ambulances, laboratories, restaurants, boats, ships, federally inspected meat & poultry processing plants, farms, animal pens and poultry houses, egg processing premises, hatcheries, swine premise sanitation, refrigerated storage units, HVAC and AC systems, airplanes, trains, trucks, buses & automobiles. Use as a mold killer on hard non-porous surfaces and soft surfaces, botanical facilities, commercial greenhouses customer/public areas, floral shops, garden centers, herbal dispensaries, horticultural facilities, plant growing chambers, plant growing facilities plant growing rooms, plant holding areas, greenhouse equipment, greenhouse films, plant display racks, plant grow shelves.

VITAL OXIDE KILLS / VITAL-OXIDE TUE:

MRSA (Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*), *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*, *Salmonella enterica*, *Staphylococcus aureus*, *Legionella pneumophila*, *Aspergillus niger*, Norovirus (Feline Calicivirus as surrogate), Human Immunodeficiency virus type 1 (HIV-1), *Enterobacter aerogenes*, *Listeria monocytogenes*, *Acinetobacter baumannii*, Rotavirus, Respiratory Syncytial Virus, Influenza A (H1N1) (formerly called Swine Flu), Hepatitis B, Hepatitis C, *Klebsiella pneumoniae* (NDM-1)

ACTIVE INGREDIENTS / INGRÉDIENTS ACTIFS:

Chlorine Dioxide.....	0.200%
Alkyl (60% C14, 30% C16, 5% C12, 5% C18)	
dimethyl benzyl ammonium chloride.....	0.125%
Alkyl (68% C12, 32% C14) dimethyl	
ethylbenzyl ammonium chloride.....	0.125%
OTHER INGREDIENTS.....	99.550%
Total.....	100.000%

NET CONTENTS / CONTENU NET: 128 FL. OZ. (3.78 L)

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN/ GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

DIN Number / Numéro DIN: 02422654

DIRECTIONS FOR USE: It is a violation of Federal Law to use this product in a manner inconsistent with its labeling. Contains a dilute oxidizing agent. Test fabric for color fastness. Do not mix with vinegar or acidic cleaners.

PRE-CLEANING INSTRUCTIONS: Remove gross filth and heavy soil by cleaning. Spray VITAL OXIDE straight onto soils, scrub and wipe clean with a dry paper towel or cloth. For cleaning floors add one cup VITAL OXIDE per gallon of water in bucket and clean with sponge, mop, or pad.

TO DISINFECT HARD NON-POROUS SURFACES: For disinfecting pre-cleaned hard non-porous surfaces such as glass, plastic, painted wood, laminate, chrome, stainless steel, polyurethane coated hardwood floors, glazed ceramic tile, sealed concrete & linoleum floors. Types of items include: appliances, bed frames, cabinet handles, wheelchairs, child car seats, counters, cribs, doorknobs, tables, tubs, exterior toilet surfaces, faucet handles, handrails, jungle gyms, keyboards, light switch covers, patio furniture, showers, sinks, stoves/tops, telephones, toys, walls, waste containers. Apply VITAL OXIDE full strength to pre-cleaned hard non-porous surfaces, wetting thoroughly with spray, sponge, mop, or by immersion in solution. Allow surfaces to remain wet for 5 minutes for virus inactivation – 10 minutes for bacteria disinfection. For immersion replace solution daily, or more frequently if it becomes significantly soiled or diluted. For machine application, see the VITAL OXIDE Supplemental Bulletin specific for the equipment to be used. **Fogging and Misting:** VITAL OXIDE can be applied by fogging or misting to disinfect hard, nonporous surfaces as an adjunct to regular manual cleaning and disinfecting procedures. VITAL OXIDE is recommended for use as a supplemental measure either before or after regular cleaning and disinfecting procedures. Apply by fogging or misting until surface is moist using equipment manufacturer's directions for use. Remove or carefully protect all food and food packaging materials prior to treatment. Vacate treatment area and do not reenter treated area until air is clear (minimum 10 minutes) to reentry.

TO PREVENT MOLD OR MILDEW ON FLOORS, WALLS, CEILING & FABRIC: Remove as much surface dirt, mold, or mildew as possible by cleaning. Then spray on VITAL OXIDE from a distance of 12 inches until visibly wet and let air dry.

TO DEODORIZE: VITAL OXIDE works by oxidation, not by masking of odors. Eliminates odors caused by fire smoke, tobacco smoke, musty odors, stale-cooking odors. Simply spray, fog or wipe on full strength and let air dry to provide long lasting residual deodorizing action. When fogging to deodorize apply 1 quart per 2000 cubic ft. following fogger manufacturer's directions for use VITAL OXIDE must come into contact with the cause of the odor to be effective. For pet urine stains in carpet, blot urine as dry as possible then saturate stain with VITAL OXIDE through carpet pad.

TO SANITIZE NON-FOOD CONTACT HARD NON-POROUS SURFACES: *Staphylococcus aureus* (ATCC 6538) and *Enterobacter aerogenes* (ATCC 13048) Mix 1 part Vital Oxide with 9 parts water. Apply Vital Oxide as a one step cleaner sanitizer (5% organic soil load) by wetting thoroughly and let stand 5 mins., wipe and allow to air dry. No rinse required.

TO SANITIZE FOOD CONTACT SURFACES: *Staphylococcus aureus* (ATCC 6538) and *Escherichia coli* (ATCC 11229) 99.999% sanitization of food contact surfaces. Mix 1 part product to 9 parts tap water. For glassware, utensils, cookware, and dishware: Scrape and pre-wash, then wash with a good detergent. Rinse with potable water, then sanitize by immersion in product for 1 minute (or longer if specified by government sanitary code). Place on a rack or drain board to air dry. Do not rinse or wipe. **Food Contact Immobile Surfaces:** (food processing equipment, counter tops, tables, appliances) Remove all gross food particles and soil by cleaning and rinse with potable water. Apply VITAL OXIDE by wetting thoroughly and let stand for 1 minute (or longer if specified by government sanitary code). Let surfaces drain and air dry. Do not rinse or wipe.

TO DISINFECT FARM PREMISES, POULTRY HOUSES, ANIMAL PENS & VEHICLES: Remove all animals and feed from premises, vehicles, and enclosures. Remove all litter and manure from floors, walls and surfaces of barns, pens, stalls, chutes, and other facilities and fixtures occupied or traversed by animals. Empty all troughs, racks, and other feeding and water appliances. Thoroughly clean all surfaces with soap or detergent and rinse with water. Saturate all surfaces with VITAL OXIDE for a period of 10 minutes. Immerse all halters, ropes, and other types of equipment used in handling and restraining animals, as well as forks, shovels, and scrapers used for removing litter and manure. Allow to air dry. Ventilate buildings, cars, boats, and other closed spaces. Drain any pooled product and/or rinse standing product with potable water. Do not house livestock or employ equipment until treatment has been absorbed, or dried.

This product may be used to pre-clean or decontaminate critical or semi-critical medical devices prior to sterilization of high level disinfection.** This product is not to be used as a terminal sterilant/high level disinfectant on any surface of instrument that (1) is introduced directly into the human body, either into or in contact with the bloodstream or normally sterile areas of the body, or (2) contact intact mucous membranes but which does not ordinarily penetrate the blood barrier or otherwise enter normally sterile areas of the body. **KILLS HIV-1, HBV, AND HCV ON PRE-CLEANED ENVIRONMENTAL SURFACES/OBJECTS PREVIOUSLY SOILED WITH BLOOD/BODY FLUIDS** in health care settings or other settings in which there is expected likelihood of soiling of inanimate surfaces/objects with blood or body fluids and surfaces/objects likely to be soiled with blood or body fluids can be associated with the potential for transmission of Human Immunodeficiency Virus Type 1 (HIV-1) (associated with AIDS), Human Hepatitis B virus, and Human Hepatitis C Virus.

SPECIAL INSTRUCTIONS FOR CLEANING AND DECONTAMINATIONS AGAINST HIV-1, HBV, and HCV ON SURFACES/OBJECTS SOILED WITH BLOOD/BODY FLUIDS

PERSONAL PROTECTION: When handling items soiled with blood or body fluids use disposable latex gloves, gowns, masks, or eye coverings.

CLEANING PROCEDURES: Blood and other body fluids must be thoroughly cleaned from surfaces and objects before application of this product.

DISPOSAL OF INFECTIOUS MATERIALS: Blood and other body fluids should be autoclaved and disposed of according to Federal, State and local regulations for infectious waste disposal. **CONTACT TIME:** Allow surfaces to remain wet for 5 minutes.

STORAGE AND DISPOSAL: Store in original closed container in a cool, dry place away from heat and open flame. Non-refillable. Do not reuse or refill this container unless the directions for use allow a different (concentrated) product to be diluted in the container. **Container Disposal:** Rinse and offer empty container for recycling. If recycling is not available discard container in trash. Wastes resulting from the use of this product may be disposed of on site or at an approved waste disposal facility. Discard excess or used VITAL OXIDE solution in drain with running water.

FIRST AID: IF IN EYES: Hold eye open and rinse slowly with water 15-20 minutes. Remove contact lenses after first 5 minutes and continue rinsing. Call a Poison Control Center or doctor for treatment advice. Have product container or label with you when calling a Poison Control Center or doctor, or when going for treatment.

Manufactured by: Vital Solutions, LLC, PO Box 9932, W. Palm Beach, FL 33419

Customer Service: 1-800-303-5405. www.vitaloxidex.com

EPA Reg. No. 82972-1 EPA Est. No. 85804-NC-1 EPA Est. No. 29909-CA-1 (See batch code for actual establishment number)

(DIN 02422654) NOTICE: Seller expressly warrants that the product conforms to its chemical description. There are no other warranties associated with the sale of this product.



Peer here for more directions on back



MODE D'EMPLOI: Il s'agit d'une violation de la loi fédérale d'utiliser ce produit d'une manière incompatible avec son étiquette. Faire un test de couleur sur les tissus. Contient un agent oxydant dilué. Ne pas mélanger avec du vinaigre ou des produits nettoyants acides.

Instructions de pré-nettoyage: Enlevez les grosses saletés par le nettoyage. Vaporiser VITAL OXIDE directement sur les saletés, frotter et essuyer avec une serviette en papier ou un chiffon sec. Pour le nettoyage des sols ajouter une tasse de VITAL OXIDE par gallon d'eau dans le seau et nettoyez avec une éponge, une vadrouille ou un

Pour désinfecter les surfaces dures et non poreuses: Pour la désinfection de surfaces dures pré-nettoyées non poreuses comme le verre, le plastique, le bois peint, stratifié, chrome, acier inoxydable, planchers de bois franc enduits de polyuréthane, carreaux de céramique émaillée, béton étanche et inoléum. Inclus les types d'articles suivants: appareils ménagers, cadres de lit, poignées d'armoires, fauteuils roulants, sièges d'auto pour enfants, comptoirs, berceaux, poignées de porte, tables, bacs, surfaces extérieures de toilette, poignées de robinets, rampes, aires de jeux, claviers, plaques d'interrupteur, meubles de patio, douche, lavabo, cuisinière, téléphones, jouets, murs et conteneurs de déchets. Appliquer VITAL OXIDE non dilué sur les surfaces dures non poreuses-pré-nettoyées, en mouillant complètement avec un aérosol, une éponge, une vadrouille, ou par immersion dans la solution. Laisser les surfaces humides pendant 5 minutes pour l'inactivation libre - 10 minutes pour la désinfection des bactéries. Pour une immersion remplacer la solution à tous les jours, ou plus fréquemment si elle devient souillée ou diluée. Pour l'application à la machine, voir le Bulletin du fabricant VITAL OXIDE spécifique pour cet équipement à être utilisé.

Bruisement et embaue: produit peut être appliqué par embaue pour désinfecter les surfaces dures, non poreuses. Appliquer par embaue jusqu'à la surface est humide en utilisant les instructions du fabricant de l'équipement pour l'utilisation. Retirer ou protéger soigneusement tous les matériaux d'emballages alimentaires et les aliments avant le traitement. Evacuer la zone de traitement et de ne pas entrer dans la zone traitée jusqu'à air est clair (minimum 20 minutes) à la rentrée. Pour la désinfection par ULV application machine de bruisement, voir le produit municipal spécifique supplémentaire pour les équipements à utiliser. Pour prévenir la formation de moisissure sur les sols, murs, plafonds: Enlever le plus de saleté, de moisissures, de mildiou possible en nettoyant. Ensuite, vaporisez VITAL OXIDE d'une distance de 12 pouces (30 cm) jusqu'à ce que ce soit visiblement humide et laissez sécher à l'air.

Pour désodoriser: VITAL OXIDE fonctionne par oxydation, et non par masquage d'odeurs. Élimine les odeurs causées par la fumée des incendies, la fumée de tabac, odeurs de moisi, le renfermé, les odeurs de cuisson. Il suffit de vaporiser, embrumer ou essuyer avec une lingette non-diluée et laissez sécher à l'air pour obtenir un effet durable de désodorisation résiduelle. Lors de l'application par brume utiliser 1 litre par 2000 pieds cubes en suivant les instructions du fabricant pour l'utilisation. VITAL OXIDE doit entrer en contact avec la source de l'odeur pour être efficace. Pour les taches d'urine d'animaux sur les tapis, éponger l'urine autant que possible puis saturer la tache avec VITAL OXIDE jusqu'au sous tapis.

Pour désinfecter des surfaces dures, non poreuses, sans contact alimentaire: Staphylococcus aureus (ATCC 6538) et Escherichia coli (ATCC11229) Mélanger 1 partie de Vital Oxide avec 9 parties d'eau. Appliquer VITAL OXIDE comme nettoyeur désinfectant une étape (5% charge souillé organique) en mouillant entièrement et laisser reposer 5 minutes, essuyer et laisser sécher à l'air. Aucun rinçage requis.

POUR ASSAINIR LES SURFACES DE CONTACT ALIMENTAIRE: Staphylococcus aureus (ATCC 6538) et Escherichia coli (ATCC11229) 99.999% de désinfection des surfaces de contact alimentaire. Mélanger 1 partie de VITAL OXIDE à 9 parties d'eau du robinet. Pour la verrerie, ustensiles, batterie de cuisine, vaisselle: Gratter et pré laver, puis laver avec un bon détergent. Rincer à l'eau potable, puis désinfecter par immersion dans VITAL OXIDE pendant 1 minute (ou plus si spécifié par le code sanitaire gouvernemental). Laisser égoutter et sécher à l'air. Ne pas rincer ni essuyer. Surfaces immobiles avec contact alimentaire: (équipements de transformation alimentaire, comptoirs, tables, appareils ménagers) Enlever toutes les particules alimentaires grossières et saleté par nettoyage et rincer à l'eau potable. Appliquer VITAL OXIDE en mouillant abondamment et laisser reposer pendant 1 minute. (Ou plus si spécifié par le code sanitaire gouvernemental) Laisser les surfaces s'égoutter et sécher à l'air libre. Ne pas rincer ni essuyer.

Pour désinfecter les locaux de ferme, poulaillers, enclos pour animaux et véhicules: Retirer tous les animaux et les aliments des locaux, véhicules et enclos. Enlever toute litière et fumer des planchers, murs et surfaces de granges, enclos, stalles, glisrières et autres installations et objets occupés ou traversés par des animaux. Videz toutes les auges, râteliers, et autres appareils servant à l'alimentation et à la désalération. Nettoyer soigneusement toutes les surfaces avec du savon ou un détergent et rincer à l'eau. Saturer toutes les surfaces avec du VITAL OXIDE pour une période de 10 minutes. Plongez tous les licous, les cordes, et autres types d'équipement utilisés dans la manipulation et la contention des animaux, ainsi que les fourches, pelles, grattoirs utilisés pour enlever la litière et le fumer. Laissez sécher à l'air. Aérer les bâtiments, les voitures, les bateaux et autres espaces clos. Egoutter toute flaque ou rincer avec de l'eau potable. Ne pas utiliser IREI/élevage ou utiliser l'équipement jusqu'à ce que le traitement à été absorbé, ou séché. Ce produit peut être utilisé pour pré-nettoyer ou pour décontaminer des instruments médicaux critiques ou semi-critiques avant une stérilisation à haut niveau. **Ce produit doit pas servir comme stérilisant final sur aucune surface d'instrument qui (1) est inséré directement dans le corps humain, soit dans ou en contact avec le flux sanguin ou endroits normalement stériles du corps, ou (2) est en contact avec des membranes muqueuses intactes qui ne pénètrent habituellement pas la barrière sanguine ou qui entrent en contact avec des régions normalement stériles du corps humain.

Tue le VIH-1, VHB, VHC SUR LES ENVIRONNEMENTS OU LES SURFACES PRÉALABLEMENT NETTOYÉ / OBJETS PRÉCÉDEMMENT SOUILLÉS DE SANG / FLUIDES ORGANIQUES dans les établissements de soins de santé ou autres environnements dans lesquels il existe une grande probabilité de salissure des surfaces / objets inanimés avec du sang et les surfaces / objets susceptibles d'être souillés par du sang ou fluides organiques qui peuvent être associée à un risque de transmission du virus de l'immunodéficience humaine type 1 (VIH-1) (associé au sida), l'hépatite B, l'hépatite C humaines.

INSTRUCTIONS SPECIALES POUR LE NETTOYAGE ET DÉCONTAMINATION CONTRE LE VIH-1, VHB, VHC et/ OBJETS SUR DES SURFACES SOUILLÉS DE SANG / LIQUIDES ORGANIQUES

PROTECTION PERSONNELLE: lorsqu'on manipule des articles souillés par du sang ou fluides organiques utiliser des gants en latex jetables, des blouses, des masques et une protection pour les yeux. **PROCÉDURES DE NETTOYAGE:** Le sang et d'autres fluides organiques doivent être nettoyés à fond sur les surfaces et les objets avant l'application de ce produit. **ÉLIMINATION DES MATIÈRES INFECTIEUSES:** Le sang et autres fluides organiques doivent être passé à l'auto-clave et éliminés conformément aux réglementations fédérales et provinciales pour l'élimination des déchets infectieux. **DURÉE DE CONTACT:** S'assurer que les surfaces restent humides pendant 5 minutes. Ce temps de contact ne contrôlera pas les bactéries.

ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION: Entreposer dans le contenant d'origine fermé dans un endroit frais et sec à l'abri de la chaleur et des flammes. Remplir ce contenant uniquement avec de Vital Oxide ou une dilution de ce produit tel qu'autorisé dans le mode d'emploi. Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins. Élimination du contenant: Rincer le récipient vide et en disposer au recyclage. Si le recyclage n'est pas disponible jeter le récipient à la poubelle. Les déchets résultant de l'utilisation de ce produit peuvent être éliminés sur place ou dans une installation agréée d'élimination des déchets. Jeter l'excès de Vital Oxide utilisé dans l'évier avec de l'eau courante.

MISES EN GARDE: DANGEREUX POUR LES HUMAINS & ANIMAUX DOMESTIQUES
Provoque une irritation modérée des yeux. Éviter tout contact avec les yeux.

PREMIERS SOINS: SI DANS LES YEUX: Garder les paupières ouvertes et rincer doucement avec de l'eau duréant 15-20 minutes. Enlever les lentilles de contact après les 5 premières minutes et continuer de rincer. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement. Avoir le contenant ou l'étiquette en main lorsque vous appelez le centre antipoison ou un médecin, ou lors d'un traitement.

Fabriqué par:
Vital Solutions, LLC PO Box 9932 W. Palm Bch, FL 33419
Service à la clientèle: 1-800-303-5405
www.vitaltoxide.com
Numéro DIN: 02422654 US EPA Reg. N° 82972-1 US EPA Est. N° 85804-NC-1: US EPA Est. # 29909-CA-1
(voir code de lot pour le numéro d'établissement réel, numéro de lot et date de péremption.)
AVIS: Le vendeur garantit expressément que le produit est conforme à la description chimique.
Il n'y a pas d'autres garanties liées à la vente de ce produit.