

SAFETY DATA SHEET

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Revision Date 12/03/2020

Print Date 02/01/2021

SECTION 1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Material name : ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT
DIN ID # : 02238452
Material number : CABAC32CNT

Manufacturer or supplier's details

Company : Zep Inc.
Address : 11627 - 178 Street
Edmonton, Alberta T5S 1N6
Canada
Telephone : 404-352-1680

Emergency telephone numbers

For SDS Information : Compliance Services 1-877-428-9937
For a Medical Emergency : 877-541-2016 Toll Free - All Calls Recorded
For a Transportation Emergency : CHEMTREC: 800-424-9300 - All Calls Recorded.

Recommended use of the chemical and restrictions on use

Recommended use : Disinfectants

This product is regulated under the Canadian Federal Food and Drug Regulations of Health Canada. The warnings presented below in this Safety Data Sheet (SDS) comply with the WHMIS 2015 Hazardous Products Regulation (GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labeling). The requirements for the labeling and warnings of product regulated under the Canadian Federal Food and Drug Regulations of Health Canada may differ from those required for GHS based hazard communication.

SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION

Emergency Overview

Appearance	liquid
Colour	colourless
Odour	characteristic

GHS Classification

Eye irritation : Category 2A

GHS label elements

SAFETY DATA SHEET

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Revision Date 12/03/2020

Print Date 02/01/2021

Hazard pictograms

:



Exclamation
mark

Signal word

: Warning

Hazard statements

: H319 Causes serious eye irritation.

Precautionary statements

: **Prevention:**
P264 Wash skin thoroughly after handling.
P280 Wear eye protection/ face protection.
Response:
P305 + P351 + P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P337 + P313 If eye irritation persists: Get medical advice/ attention.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Substance / Mixture

: Mixture

Hazardous components

Chemical name	CAS-No.	Concentration [%]
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	>= 5 - < 10
tetrasodium ethylenediaminetetraacetate	64-02-8	>= 1 - < 5

SECTION 4. FIRST AID MEASURES

General advice

: Move out of dangerous area.
Show this safety data sheet to the doctor in attendance.
Do not leave the victim unattended.

If inhaled

: If unconscious, place in recovery position and seek medical advice.
If symptoms persist, call a physician.

In case of skin contact

: Wash off immediately with plenty of water for at least 15 minutes.
If on skin, rinse well with water.
If on clothes, remove clothes.

In case of eye contact

: Small amounts splashed into eyes can cause irreversible tissue damage and blindness.
If in eyes, rinse with water for 15 minutes.
Continue rinsing eyes during transport to hospital.
Remove contact lenses.
Protect unharmed eye.
Keep eye wide open while rinsing.
If eye irritation persists, consult a specialist.

If swallowed

: Keep respiratory tract clear.
Do NOT induce vomiting.

SAFETY DATA SHEET

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Revision Date 12/03/2020

Print Date 02/01/2021

Most important symptoms and effects, both acute and delayed	: Never give anything by mouth to an unconscious person. If symptoms persist, call a physician. Take victim immediately to hospital. Effects are immediate and delayed. Symptoms may include irritation, redness, pain, and rash. Causes serious eye irritation. Review section 2 of SDS to see all potential hazards.
Notes to physician	: Treat symptomatically. Symptoms may be delayed.

SECTION 5. FIREFIGHTING MEASURES

Suitable extinguishing media	: Use water spray, alcohol-resistant foam, dry chemical or carbon dioxide.
Unsuitable extinguishing media	: High volume water jet
Hazardous combustion products	: Carbon dioxide (CO ₂) Carbon monoxide Smoke Nitrogen oxides (NO _x)
Specific extinguishing methods	: Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.
Further information	: Collect contaminated fire extinguishing water separately. This must not be discharged into drains. Fire residues and contaminated fire extinguishing water must be disposed of in accordance with local regulations.
Special protective equipment for firefighters	: Wear self-contained breathing apparatus for firefighting if necessary.

SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures	: Use personal protective equipment.
Environmental precautions	: Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Prevent product from entering drains. If the product contaminates rivers and lakes or drains, inform respective authorities.
Methods and materials for containment and cleaning up	: Soak up with inert absorbent material (e.g. sand, silica gel, acid binder, universal binder, sawdust). Keep in suitable, closed containers for disposal.

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

Advice on safe handling	: Do not breathe vapours or spray mist. Avoid contact with eyes. For personal protection see section 8. Smoking, eating and drinking should be prohibited in the application area. Dispose of rinse water in accordance with local and national regulations.
Conditions for safe storage	: Keep container tightly closed in a dry and well-ventilated place.

SAFETY DATA SHEET

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Revision Date 12/03/2020

Print Date 02/01/2021

Electrical installations / working materials must comply with the technological safety standards.

Materials to avoid : Store and keep away from, oxidizing agents and acids.

SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Components with workplace control parameters

Components	CAS-No.	Value type (Form of exposure)	Control parameters / Permissible concentration	Basis
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	TWA (Inhalable fraction and vapor)	10 ppm	ACGIH

Engineering measures : effective ventilation in all processing areas

Personal protective equipment

Respiratory protection : No personal respiratory protective equipment normally required.
Follow personal protective equipment guidance noted on the product label when using this product, especially if cleaning areas soiled with blood or body fluids.

In the workplace- If a significant exposure or spill occurs, use respiratory protection unless adequate local exhaust ventilation is provided or exposure assessment demonstrates that exposures are within recommended exposure guidelines.

Hand protection

Material : Latex gloves
Protective gloves

Remarks

: When using this product to disinfect surfaces or handling items soiled with blood or body fluids use disposable latex gloves. Follow personal protective equipment guidance noted on the product label when using this product, especially if cleaning areas soiled with blood or body fluids.

In the workplace- If a significant exposure or spill occurs, use chemical-resistant gloves if prolonged or frequent contact is possible or likely.

Eye protection

: Safety glasses with side-shields
Ensure that eyewash stations and safety showers are close to the workstation location.

Skin and body protection

: For general disinfecting, no special protection is required.
Follow personal protective equipment guidance noted on the product label when using this product, especially if cleaning areas soiled with blood or body fluids.

Choose body protection in relation to its type, to the concentration and amount of dangerous substances, and to the specific work-place.

SAFETY DATA SHEET

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Revision Date 12/03/2020

Print Date 02/01/2021

Hygiene measures : When using do not eat or drink.
When using do not smoke.
Wash hands before breaks and at the end of workday.

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance : liquid

Colour : colourless

Odour : characteristic

Odour Threshold : No data available

pH : 11.0 - 12.0

Melting point/freezing point : No data available

Boiling point : > 100 °C

Flash point : > 93.3 °C
Method: closed cup

Upper explosion limit : not determined

Lower explosion limit : not determined

Vapour pressure : No data available

Density : 1 g/cm³

Solubility(ies)

Water solubility : soluble

Solubility in other solvents : not determined

Partition coefficient: n-octanol/water : No data available

Auto-ignition temperature : not determined

Thermal decomposition : No data available

Viscosity

Viscosity, kinematic : 3.8 mm²/s (20 °C)

SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity : Stable

Chemical stability : Stable under normal conditions.

Possibility of hazardous : No decomposition if stored and applied as directed.

SAFETY DATA SHEET

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Revision Date 12/03/2020

Print Date 02/01/2021

reactions
Conditions to avoid : No data available
Incompatible materials : Oxidizing agents
Acids
Alkali metals
Hazardous decomposition : Carbon oxides
products Nitrogen oxides (NOx)
Ammonia

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Potential Health Effects

Aggravated Medical Condition : None known.

Symptoms of Overexposure : Effects are immediate and delayed.
Symptoms may include irritation, redness, pain, and rash.
Causes serious eye irritation.
Review section 2 of SDS to see all potential hazards.
Treat symptomatically. Symptoms may be delayed.

Carcinogenicity:

IARC

No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as probable, possible or confirmed human carcinogen by IARC.

ACGIH

No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as a carcinogen or potential carcinogen by ACGIH.

Acute toxicity

Product:

Acute oral toxicity : Acute toxicity estimate : > 5,000 mg/kg
Method: Calculation method

Skin corrosion/irritation

Product:

Result: Mild skin irritation
Method: Third Party Data - Actual or Inferred

Serious eye damage/eye irritation

Product:

Result: Eye irritation
Method: Third Party Data - Actual or Inferred

Respiratory or skin sensitisation

SAFETY DATA SHEET

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Revision Date 12/03/2020

Print Date 02/01/2021

No data available

Germ cell mutagenicity

No data available

Carcinogenicity

No data available

Reproductive toxicity

No data available

STOT - single exposure

No data available

STOT - repeated exposure

Components:

tetrasodium ethylenediaminetetraacetate:

Exposure routes: Inhalation

Assessment: May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.

Aspiration toxicity

No data available

Further information

Product:

Remarks: No data available

SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity

Product:

Toxicity to fish

:

Remarks: Toxic to aquatic organisms.
Harmful to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment.

Toxicity to daphnia and other aquatic invertebrates

:

Remarks: Harmful to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment.
Toxic to aquatic organisms.

Persistence and degradability

No data available

Bioaccumulative potential

SAFETY DATA SHEET

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Revision Date 12/03/2020

Print Date 02/01/2021

Product:

Partition coefficient: n-octanol/water : Remarks: No data available

Components:

2-(2-butoxyethoxy)ethanol :

Partition coefficient: n-octanol/water : Pow: 1

Mobility in soil

No data available

Other adverse effects

No data available

Product:

Additional ecological information : No data available

SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal methods

Waste from residues : Do not dispose of waste into sewer.
Do not contaminate ponds, waterways or ditches with chemical or used container.
Dispose of in accordance with local regulations.
Pesticide wastes are acutely hazardous. Improper disposal of excess pesticide, spray mixture or rinsate is a violation of Federal law. If these wastes cannot be disposed of by use according to label instructions, contact your State Pesticide or Provincial Environmental control agency, or the Hazardous Waste Representative at the nearest EPA Regional Office for guidance.

Contaminated packaging : Empty remaining contents.
Dispose of as unused product.
Do not re-use empty containers.

SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION

Transportation Regulation (TDG) / Règlement Pour Le Transport (TMD): (Canada):
NOT REGULATED AS DANGEROUS GOODS OR HAZARDOUS MATERIAL

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IMDG (Vessel):
NOT REGULATED AS DANGEROUS GOODS OR HAZARDOUS MATERIAL

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Cargo Air):
NOT REGULATED AS DANGEROUS GOODS OR HAZARDOUS MATERIAL

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Passenger Air):

SAFETY DATA SHEET

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Revision Date 12/03/2020

Print Date 02/01/2021

NOT REGULATED AS DANGEROUS GOODS OR HAZARDOUS MATERIAL

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: 49 CFR (USA):
NOT REGULATED AS DANGEROUS GOODS OR HAZARDOUS MATERIAL

The product as delivered to the customer conforms to packaging requirements for shipment by road under Transport Dangerous Goods (TDG) Canada regulations. Additional transportation classifications noted above are for reference only, and not a certification or warranty of the suitability of the packaging for shipment under these alternative transport regulations.

SECTION 15. REGULATORY INFORMATION

This product has been classified according to the hazard criteria of the HPR and the SDS contains all of the information required by the HPR.

The components of this product are reported in the following inventories:

DSL All components of this product are on the Canadian DSL
TSCA On TSCA Inventory

For information on the country notification status for other regions please contact the manufacturer's regulatory group.

Inventory Acronym and Validity Area Legend:

TSCA (USA), DSL (Canada), NDSL (Canada)

SECTION 16. OTHER INFORMATION

WHMIS - GHS Label Information:

Hazard pictograms :



Exclamation mark

Signal word :

Warning:

Hazard statements :

Causes serious eye irritation.

Precautionary statements :

Prevention: Wash skin thoroughly after handling. Wear eye protection/ face protection.
Response: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice/ attention.

SAFETY DATA SHEET

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Revision Date 12/03/2020

Print Date 02/01/2021

Version:	1.0
Revision Date:	12/03/2020
Print Date:	02/01/2021

We believe the statements, technical information and recommendations contained herein are reliable, but they are given without warranty or guarantee of any kind. The information in this document applies to this specific material as supplied. It may not be valid for this material if it is used in combination with any other materials. Users should make their own investigations to determine the suitability and applicability of the information for their particular purposes. This SDS has been prepared by the Compliance Services organization supporting this manufacturer, supplier or distributor.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Date de révision 12/03/2020

Date d'impression 02/01/2021

SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom de la matière : ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT
DIN ID # : 02238452
Numéro de la matière : CABAC32CNT

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : Zep Inc.
Adresse : 11627 - 178 Street
Edmonton, Alberta T5S 1N6
Canada
Téléphone : 404-352-1680

Numéros d'appel d'urgence

Pour toute information sur la fiche technique : Services de conformité 1-877-428-9937
Pour toute urgence médicale : Numéro gratuit 877-541-2016 - Tous les appels sont enregistrés
Pour toute urgence liée au transport : CHEMTREC: 800-424-9300 - Tous les appels sont enregistrés.

Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Désinfectants

Ce produit est réglementé en vertu du Règlement sur les aliments et drogues de Santé Canada. Les avertissements présentés ci-dessous dans cette fiche signalétique (FS) sont conformes au Règlement sur les produits dangereux de 2015 du SIMDUT (SGH, Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques). Les exigences sur l'étiquetage et les avertissements d'un produit réglementé en vertu du Règlement sur les aliments et drogues de Santé Canada peuvent être différents de ceux liés à la communication des dangers du SGH.

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des urgences

Aspect	liquide
Couleur	incolore
Odeur	caractéristique

Classification SGH

Irritation oculaire : Catégorie 2A

Éléments d'étiquetage SGH

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Date de révision 12/03/2020

Date d'impression 02/01/2021

Pictogrammes de danger :



Point
d'exclamation

Mention d'avertissement :

Attention

Mentions de danger :

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence :

Prévention:

P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.

P280 Porter un équipement de protection des yeux/ du visage.

Intervention:

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES

YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs

minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et

si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un

médecin.

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange :

Mélange

Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS	Concentration [%]
2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	112-34-5	>= 5 - < 10
éthylenediaminetétraacétate de tétrasodium	64-02-8	>= 1 - < 5

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux :

S'éloigner de la zone dangereuse.

Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

Ne pas laisser la victime sans surveillance.

En cas d'inhalation :

En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.

Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau :

Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.

En cas de contact avec la peau, bien rincer à l'eau.

Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

En cas de contact avec les yeux :

Même de petites éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des lésions irréversibles des tissus et une cécité.

En cas de contact avec les yeux, rincer à l'eau pendant 15 minutes.

Continuer à rincer les yeux durant le transport à l'hôpital.

Enlever les lentilles de contact.

Protéger l'oeil intact.

Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Date de révision 12/03/2020

Date d'impression 02/01/2021

En cas d'ingestion	: Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste. : Maintenir l'appareil respiratoire dégagé. Ne PAS faire vomir. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. Transporter immédiatement la victime à l'hôpital.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	: Les effets sont immédiats et retardés. Les symptômes peuvent inclure irritation, rougeur, douleur et éruption cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Voir tous les dangers potentiels en section 2 de la FDS.
Avis aux médecins	: Traiter les symptômes. Les symptômes peuvent être retardés.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés	: Pulvériser de l'eau ou utiliser de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.
Moyens d'extinction inappropriés	: Jet d'eau à grand débit
Produits de combustion dangereux	: Dioxyde de carbone (CO ₂) Monoxyde de carbone Fumée Oxydes d'azote (NO _x)
Méthodes spécifiques d'extinction	: Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.
Information supplémentaire	: Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.
Équipements de protection particuliers des pompiers	: Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence	: Utiliser un équipement de protection individuelle.
Précautions pour la protection de l'environnement	: Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. Éviter que le produit arrive dans les égouts. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.
Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	: Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Date de révision 12/03/2020

Date d'impression 02/01/2021

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- Conseils pour une manipulation sans danger : Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.
Éviter le contact avec les yeux.
Équipement de protection individuel, voir section 8.
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.
Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.
- Conditions de stockage sûres : Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.
Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.
- Matières à éviter : À conserver à l'abri des agents oxydants et des acides.

SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	112-34-5	TWA (Fraction inhalable et vapeur)	10 ppm	ACGIH

Mesures d'ordre technique : ventilation efficace dans toutes les zones de traitement

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.
Suivez les directives de l'équipement de protection individuelle indiquées sur l'étiquette du produit lors de son utilisation, particulièrement si les zones de nettoyage sont souillées de sang ou de liquides corporels.

Sur les lieux de travail – En cas d'exposition ou de déversement considérable, utilisez une protection respiratoire à moins qu'un système d'évacuation locale adéquat soit fourni ou que l'évaluation de l'exposition démontre que les expositions sont conformes aux directives recommandées en matière d'exposition.

Protection des mains
Matériel

- : Gants en latex
Gants de protection

Remarques

- : Lorsque vous utilisez ce produit pour désinfecter les surfaces ou manipuler des articles souillés de sang ou de liquides corporels, utilisez des gants en latex jetables.
Suivez les directives de l'équipement de protection individuelle indiquées sur l'étiquette du produit lors de son utilisation, particulièrement si les zones de nettoyage sont souillées de sang ou de liquides corporels.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Date de révision 12/03/2020

Date d'impression 02/01/2021

Sur les lieux de travail – En cas d'exposition ou de déversement considérable, utilisez des gants de protection contre les produits chimiques si un contact prolongé ou fréquent est possible ou probable.

Protection des yeux : Lunettes de sécurité avec protections latérales
S'assurer que les emplacements des douches oculaires et des douches de sécurité sont proches des emplacements des postes de travail.

Protection de la peau et du corps : Pour une désinfection générale, aucune protection spéciale n'est requise.

Suivez les directives de l'équipement de protection individuelle indiquées sur l'étiquette du produit lors de son utilisation, particulièrement si les zones de nettoyage sont souillées de sang ou de liquides corporels.

Choisir une protection corporelle en relation avec le type, la concentration et les quantités de substances dangereuses, et les spécificités du poste de travail.

Mesures d'hygiène : **Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.**

Ne pas fumer pendant l'utilisation.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : liquide

Couleur : incolore

Odeur : caractéristique

Seuil olfactif : Donnée non disponible

pH : 11.0 - 12.0

Point de fusion/point de congélation : Donnée non disponible

Point d'ébullition : > 100 °C

Point d'éclair : > 93.3 °C
Méthode: coupelle fermée

Limite d'explosivité, supérieure : non déterminé

Limite d'explosivité, inférieure : non déterminé

Pression de vapeur : Donnée non disponible

Densité : 1 g/cm³

Solubilité(s)

Hydrosolubilité : soluble

Solubilité dans d'autres solvants : non déterminé

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Date de révision 12/03/2020

Date d'impression 02/01/2021

Coefficient de partage: n-octanol/eau	: Donnée non disponible
Température d'auto-inflammabilité	: non déterminé
Décomposition thermique	: Donnée non disponible
Viscosité	
Viscosité, cinématique	: 3.8 mm ² /s (20 °C)

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	: Stable
Stabilité chimique	: Stable dans des conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.
Conditions à éviter	: Donnée non disponible
Matières incompatibles	: Oxydants Acides Métaux alcalins
Produits de décomposition dangereux	: Oxydes de carbone Oxydes d'azote (NO _x) Ammoniaque

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Effets potentiels sur la santé

Condition médicale aggravée	: Aucun(e) à notre connaissance.
Symptômes d'une surexposition	: Les effets sont immédiats et retardés. Les symptômes peuvent inclure irritation, rougeur, douleur et éruption cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Voir tous les dangers potentiels en section 2 de la FDS. Traiter les symptômes. Les symptômes peuvent être retardés.

Cancérogénicité:

IARC

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Date de révision 12/03/2020

Date d'impression 02/01/2021

ACGIH

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène ni comme cancérigène possible par ACGIH.

Toxicité aiguë

Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë : > 5,000 mg/kg
Méthode: Méthode de calcul

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Produit:

Résultat: Irritation légère de la peau
Méthode: Données fournies par des tiers – Réelles ou implicites

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Produit:

Résultat: Irritation des yeux
Méthode: Données fournies par des tiers – Réelles ou implicites

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Donnée non disponible

Mutagénicité sur les cellules germinales

Donnée non disponible

Cancérogénicité

Donnée non disponible

Toxicité pour la reproduction

Donnée non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Donnée non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Composants:

éthylenediaminetétraacétate de tétrasodium:

Voies d'exposition: Inhalation

Evaluation: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Toxicité par aspiration

Donnée non disponible

Information supplémentaire

Produit:

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Date de révision 12/03/2020

Date d'impression 02/01/2021

Remarques: Donnée non disponible

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Produit:

Toxicité pour les poissons : Remarques: Toxique pour les organismes aquatiques. Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : Remarques: Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Toxique pour les organismes aquatiques.

Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

Potentiel de bioaccumulation

Produit:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Remarques: Donnée non disponible

Composants:

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol :

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Pow: 1

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible

Produit:

Information écologique supplémentaire : Donnée non disponible

SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Ne pas jeter les déchets à l'égout.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Date de révision 12/03/2020

Date d'impression 02/01/2021

Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.

Éliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.

Les déchets de pesticides sont extrêmement dangereux. L'élimination inadéquate des résidus de pesticides, de mélanges de pulvérisation ou de liquides de rinçage est une violation de la loi fédérale. Si ces déchets ne peuvent pas être éliminés conformément aux instructions sur l'étiquette, contactez votre agence provinciale de contrôle des pesticides ou de contrôle de l'environnement, ou le représentant du bureau régional du ministère de l'environnement en charge des déchets dangereux pour obtenir conseil.

Emballages contaminés : Vider les restes.
Éliminer comme produit non utilisé.
Ne pas réutiliser des récipients vides.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transportation Regulation (TDG) / Règlement Pour Le Transport (TMD): (Canada):
PAS RÉGLEMENTÉES COMME MARCHANDISES DANGEREUSES OU MATIÈRES DANGEREUSES

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IMDG (Vessel):
PAS RÉGLEMENTÉES COMME MARCHANDISES DANGEREUSES OU MATIÈRES DANGEREUSES

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Cargo Air):
PAS RÉGLEMENTÉES COMME MARCHANDISES DANGEREUSES OU MATIÈRES DANGEREUSES

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Passenger Air):
PAS RÉGLEMENTÉES COMME MARCHANDISES DANGEREUSES OU MATIÈRES DANGEREUSES

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: 49 CFR (USA):
PAS RÉGLEMENTÉES COMME MARCHANDISES DANGEREUSES OU MATIÈRES DANGEREUSES

Ce produit, tel que livré au consommateur, est conforme aux exigences d'emballage pour l'expédition par transport routier en vertu de la réglementation canadienne sur le Transport des marchandises dangereuses. Les autres classifications relatives au transport indiquées ci-dessus le sont uniquement à titre de référence et ne garantissent pas que l'emballage convient à l'expédition du produit en vertu de ces autres réglementations du transport.

SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Date de révision 12/03/2020

Date d'impression 02/01/2021

Ce produit a été classifié conformément aux critères de risque du RPD et la FS contient tous les renseignements qu'exige le RPD

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

LIS Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne LIS
TSCA Dans l'inventaire TSCA

Pour de plus amples renseignements sur le type de notification exigé pour d'autres régions, veuillez communiquer avec le groupe réglementaire du fabricant.

Légende applicable aux acronymes d'inventaire et aux zones de validité :

TSCA (USA), LIS (Canada), LES (Canada)

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

WHMIS - GHS information sur l'étiquette:

Pictogrammes de danger :



Point
d'exclamation

Mention d'avertissement :

Attention:

Mentions de danger :

Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence :

Prévention: Se laver la peau soigneusement après manipulation. Porter un équipement de protection des yeux/ du visage.

Intervention: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Version:	1.0
Date de révision:	12/03/2020
Date d'impression:	02/01/2021

Nous croyons que les présentes affirmations, informations techniques et recommandations sont fiables, mais elles sont fournies sans garantie d'aucune sorte. Les informations de ce document s'appliquent à ce composant spécifique tel que fourni. Elles peuvent ne pas être valides pour ce matériel si celui-ci est utilisé en combinaison avec n'importe quel autre composant. Il incombe à l'utilisateur de mener ses propres recherches pour déterminer la

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ZEP ANTIBACTERIAL DISINFECTANT & CLEANER WITH LEMON_32OZ_12CT

Version 1.0

Date de révision 12/03/2020

Date d'impression 02/01/2021

pertinence et l'applicabilité des informations fournies dans le cadre de ses besoins particuliers.
La présente fiche technique a été élaborée par l'organisme des services de conformité désigné pour ce fabricant, fournisseur ou distributeur.