

1042-1001

SAFETY DATA SHEET
ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Revision Date 10/01/2023

Print Date 07/11/2025

SECTION 1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Material name : ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Material number : CA112032

Manufacturer or supplier's details

Company : Zep Inc.

Address : 11627 - 178 Street
Edmonton, Alberta T5S 1N6
Canada

Telephone : Compliance Services - 877-428-9937

Emergency telephone numbers

For SDS Information : Compliance Services - 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

SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION

Emergency Overview

Appearance	liquid
Colour	dark, blue
Odour	pleasant

GHS Classification

Flammable liquids : Category 4

GHS label elements

Signal word : Warning

Hazard statements : H227 Combustible liquid.

Precautionary statements : **Prevention:**
P210 Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames
and other ignition sources. No smoking.
P280 Wear protective gloves/ protective clothing/ eye
protection/ face protection.
Response:
P370 + P378 In case of fire: Use dry sand, dry chemical or

SAFETY DATA SHEET

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Revision Date 10/01/2023

Print Date 07/11/2025

alcohol-resistant foam to extinguish.

Storage:

P403 Store in a well-ventilated place.

Disposal:

P501 Dispose of contents/container in accordance with local regulation.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Substance / Mixture : Mixture

Hazardous components

Chemical name	CAS-No.	Concentration [%]
2-butoxyethanol	111-76-2	>= 1 - < 5

SECTION 4. FIRST AID MEASURES

- General advice : Do not leave the victim unattended.
Show this safety data sheet to the doctor in attendance.
Move out of dangerous area.
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 : If skin irritation persists, call a physician.
Wash off immediately with plenty of water for at least 15 minutes.
Remove contaminated clothing and shoes.
Wash contaminated clothing before reuse.
- In case of eye contact : Remove contact lenses.
Protect unharmed eye.
If eye irritation persists, consult a specialist.
Keep eye wide open while rinsing.
Rinse immediately with plenty of water for at least 15 minutes.
- If swallowed : Keep respiratory tract clear.
Never give anything by mouth to an unconscious person.
If symptoms persist, call a physician.
DO NOT induce vomiting unless directed to do so by a physician or poison control center.
Take victim immediately to hospital.
- Most important symptoms and effects, both acute and delayed : Effects may be delayed, symptoms may include minor eye or skin irritation.
Overexposure may cause mild eye or skin irritation.
- Notes to physician : Treat symptomatically. Symptoms may be delayed.

SAFETY DATA SHEET

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Revision Date 10/01/2023

Print Date 07/11/2025

SECTION 5. FIREFIGHTING MEASURES

- | | |
|---|--|
| Suitable extinguishing media | : Carbon dioxide (CO2)
Water spray jet
Alcohol-resistant foam
Dry chemical |
| Unsuitable extinguishing media | : High volume water jet |
| Specific hazards during firefighting | : Do not allow run-off from fire fighting to enter drains or water courses. |
| Hazardous combustion products | : Carbon dioxide (CO2)
Carbon monoxide
Smoke |
| Specific extinguishing methods | : Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment. |
| Further information | : For safety reasons in case of fire, cans should be stored separately in closed containments.
Use a water spray to cool fully closed containers. |
| 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.
Ensure adequate ventilation.
Refer to protective measures listed in sections 7 and 8. |
| Environmental precautions | : Prevent further leakage or spillage if safe to do so. |
| Methods and materials for containment and cleaning up | : Contain spillage, and then collect with non-combustible absorbent material, (e.g. sand, earth, diatomaceous earth, vermiculite) and place in container for disposal according to local / national regulations (see section 13).
Keep in suitable, closed containers for disposal. |

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

- | | |
|-------------------------|---|
| Advice on safe handling | : Avoid contact with skin and eyes.
For personal protection see section 8.
Smoking, eating and drinking should be prohibited in the application area.
Provide sufficient air exchange and/or exhaust in work rooms.
Dispose of rinse water in accordance with local and national regulations.
Avoid exposure - obtain special instructions before use.
Take precautionary measures against static discharges. |
|-------------------------|---|

SAFETY DATA SHEET

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Revision Date 10/01/2023

Print Date 07/11/2025

Conditions for safe storage : No smoking.
Keep in a well-ventilated place.
Observe label precautions.
Electrical installations / working materials must comply with the technological safety standards.

Materials to avoid : Oxidizing agents

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-butoxyethanol	111-76-2	TWA	20 ppm 97 mg/m3	CA AB OEL
		TWA	20 ppm	CA BC OEL
		TWAEV	20 ppm 97 mg/m3	CA QC OEL
		TWA	20 ppm	ACGIH

Biological occupational exposure limits

Components	CAS-No.	Control parameters	Biological specimen	Sampling time	Permissible concentration	Basis
2-BUTOXYETHANOL	111-76-2	Butoxyacetic acid (BAA)	Urine	End of shift (As soon as possible after exposure ceases)	200 mg/g Creatinine	ACGIH BEI

Engineering measures : effective ventilation in all processing areas

Personal protective equipment

Respiratory protection : Use respiratory protection unless adequate local exhaust ventilation is provided or exposure assessment demonstrates that exposures are within recommended exposure guidelines.

Hand protection
Material : Protective gloves

Remarks : The suitability for a specific workplace should be discussed with the producers of the protective gloves.

Eye protection : Safety glasses

Skin and body protection : Impervious clothing
Choose body protection according to the amount and concentration of the dangerous substance at the work place.

SAFETY DATA SHEET

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Revision Date 10/01/2023

Print Date 07/11/2025

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	: dark, blue
Odour	: pleasant
Odour Threshold	: No data available
pH	: 10.5 - 11.5
Melting point/freezing point	: No data available
Boiling point	: 96.1 °C
Flash point	: 76.7 °C Method: closed cup
Evaporation rate	: 1
Upper explosion limit	: No data available
Lower explosion limit	: No data available
Vapour pressure	: No data available
Relative vapour density	: No data available
Density	: 0.998 g/cm3
Solubility(ies)	
Water solubility	: soluble in cold water, soluble in hot water
Partition coefficient: n-octanol/water	: No data available
Auto-ignition temperature	: not determined
Thermal decomposition	: No data available
Viscosity	
Viscosity, kinematic	: No data available

SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity	: Stable
Chemical stability	: Stable under normal conditions.
Possibility of hazardous	: Vapours may form explosive mixture with air.

SAFETY DATA SHEET

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Revision Date 10/01/2023

Print Date 07/11/2025

reactions	No decomposition if stored and applied as directed.
Conditions to avoid	: Heat, flames and sparks. Extremes of temperature and direct sunlight.
Incompatible materials	: Oxidizing agents
Hazardous decomposition products	: Carbon oxides

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Potential Health Effects

Aggravated Medical Condition	: None known.
Symptoms of Overexposure	: Effects may be delayed, symptoms may include minor eye or skin irritation. Overexposure may cause mild eye or skin irritation. 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

Confirmed animal carcinogen with unknown relevance to humans

2-butoxyethanol	111-76-2
ethanol	64-17-5

Acute toxicity

Product:

Acute oral toxicity	: Acute toxicity estimate : > 5,000 mg/kg Method: Calculation method
Acute inhalation toxicity	: Acute toxicity estimate : > 40 mg/l Exposure time: 4 h Test atmosphere: vapour Method: Calculation method
Acute dermal toxicity	: Acute toxicity estimate : > 5,000 mg/kg Method: Calculation method

Components:

2-butoxyethanol:

Acute oral toxicity	: LD50 Oral Rat: 880 mg/kg
---------------------	----------------------------

SAFETY DATA SHEET

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Revision Date 10/01/2023

Print Date 07/11/2025

Acute dermal toxicity : LD50 Dermal Rabbit: 1,060 mg/kg

Skin corrosion/irritation

Product:

Remarks: May cause skin irritation and/or dermatitis.

Serious eye damage/eye irritation

Product:

Remarks: Contact with eyes may cause irritation.

Remarks: Vapours may cause irritation to the eyes, respiratory system and the skin.

Respiratory or skin sensitisation

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

No data available

Aspiration toxicity

No data available

Further information

Product:

Remarks: No data available

SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity

No data available

Persistence and degradability

SAFETY DATA SHEET

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Revision Date 10/01/2023

Print Date 07/11/2025

No data available

Bioaccumulative potential

Product:

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

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 : Dispose of in accordance with local regulations.
Do not contaminate ponds, waterways or ditches with chemical or used container.
The product should not be allowed to enter drains, water courses or the soil.

Contaminated packaging : Empty remaining contents.
Dispose of as unused product.
Do not re-use empty containers.
Do not burn, or use a cutting torch on, the empty drum.

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):
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

SAFETY DATA SHEET

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Revision Date 10/01/2023

Print Date 07/11/2025

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:

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

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:

Signal word	: Warning:
Hazard statements	: Combustible liquid.
Precautionary statements	: Prevention: Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. Wear protective gloves/ protective clothing/ eye protection/ face protection. Response: In case of fire: Use dry sand, dry chemical or alcohol-resistant foam to extinguish. Storage: Store in a well-ventilated place. Disposal: Dispose of contents/container in accordance with local regulation.

Version:	2.1
Revision Date:	10/01/2023
Print Date:	07/11/2025

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

SAFETY DATA SHEET
ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Revision Date 10/01/2023

Print Date 07/11/2025

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 STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 07/11/2025

SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom de la matière : ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Numéro de la matière : CA112032

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : Zep Inc.

Adresse : 11627 - 178 Street
Edmonton, Alberta T5S 1N6
Canada

Téléphone : Services de conformité - 877-428-9937

Numéros d'appel d'urgence

Pour toute information sur la : Services de conformité - 877-428-9937
fiche technique

Pour toute urgence médicale : Numéro gratuit 877-541-2016 - Tous les appels sont
enregistrés

Pour toute urgence liée au : CHEMTREC: 800-424-9300 - Tous les appels sont
transport enregistrés.

Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des urgences

Aspect	liquide
Couleur	foncée, bleu
Odeur	plaisante

Classification SGH

Liquides inflammables : Catégorie 4

Éléments d'étiquetage SGH

Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : H227 Liquide combustible.

Conseils de prudence : **Prévention:**
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 07/11/2025

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

Intervention:

P370 + P378 En cas d'incendie: Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour l'extinction.

Stockage:

P403 Stocker dans un endroit bien ventilé.

Élimination:

P501 Éliminer le contenu/récipient dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale.

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange

Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS	Concentration [%]
2-butoxyéthanol	111-76-2	>= 1 - < 5

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

- Conseils généraux : Ne pas laisser la victime sans surveillance.
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
S'éloigner de la zone dangereuse.
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 : Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.
Enlever les vêtements et les chaussures contaminés.
Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
- En cas de contact avec les yeux : Enlever les lentilles de contact.
Protéger l'œil intact.
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
Maintenir l'œil bien ouvert pendant le rinçage.
Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.
- En cas d'ingestion : Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
NE PAS faire vomir sauf sur instructions d'un médecin ou d'un centre anti-poison.
Transporter immédiatement la victime à l'hôpital.
- Principaux symptômes et : Les effets peuvent être retardés, les symptômes peuvent

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 07/11/2025

effets, aigus et différés	inclure une irritation mineure des yeux ou de la peau. La surexposition peut provoquer une légère irritation des yeux ou de la peau.
Avis aux médecins	: Traiter les symptômes. Les symptômes peuvent être retardés.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés	: Dioxyde de carbone (CO2) Jet d'eau pulvérisée Mousse résistant à l'alcool Poudre chimique sèche
Moyens d'extinction inappropriés	: Jet d'eau à grand débit
Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie	: Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.
Produits de combustion dangereux	: Dioxyde de carbone (CO2) Monoxyde de carbone Fumée
Méthodes spécifiques d'extinction	: Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.
Information supplémentaire	: Pour de raisons de sécurité en cas d'incendie, les bidons doivent être entreposés séparément, dans des enceintes fermées. Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir complètement les conteneurs fermés.
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. Assurer une ventilation adéquate. Voir mesures de protection sous chapitre 7 et 8.
Précautions pour la protection de l'environnement	: Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.
Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	: Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13). Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 07/11/2025

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Équipement de protection individuel, voir section 8.
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.
Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante dans les ateliers.
Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.
Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation.
Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.
- Conditions de stockage sûres : Défense de fumer.
Conserver dans un endroit bien ventilé.
Respecter les mises-en-garde de l'étiquette.
Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.
- Matières à éviter : Agents oxydants

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-butoxyéthanol	111-76-2	TWA	20 ppm 97 mg/m3	CA AB OEL
		TWA	20 ppm	CA BC OEL
		VEMP	20 ppm 97 mg/m3	CA QC OEL
		TWA	20 ppm	ACGIH

Valeurs limites biologiques d'exposition au poste de travail

Composants	No.-CAS	Paramètres de contrôle	Échantillon biologique	Heure d'échantillonnage	Concentration admissible	Base
2-BUTOXYETHANOL	111-76-2	Acide butoxyacétique (BAA)	Urine	À fin du travail (dès que possible après que l'exposition ait cessé)	200 mg/g créatinine	ACGIH BEI

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

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Utiliser une protection respiratoire adéquate sauf en présence d'une ventilation locale par aspiration ou s'il est démontré que

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 07/11/2025

l'exposition est dans les limites préconisées par les directives d'exposition.

Protection des mains

Matériel : Gants de protection

Remarques

: Il convient de discuter au préalable avec le fournisseur des gants de protection si ceux-ci sont bien adaptés à un poste de travail spécifique.

Protection des yeux

: Lunettes de sécurité

Protection de la peau et du corps

: Vêtements étanches
Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au 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 : foncée, bleu

Odeur : plaisante

Seuil olfactif : Donnée non disponible

pH : 10.5 - 11.5

Point de fusion/point de congélation : Donnée non disponible

Point d'ébullition : 96.1 °C

Point d'éclair : 76.7 °C
Méthode: coupelle fermée

Taux d'évaporation : 1

Limite d'explosivité, supérieure : Donnée non disponible

Limite d'explosivité, inférieure : Donnée non disponible

Pression de vapeur : Donnée non disponible

Densité de vapeur relative : Donnée non disponible

Densité : 0.998 g/cm3

Solubilité(s)

Hydrosolubilité : soluble dans l'eau froide, soluble dans l'eau très chaude

Coefficient de partage: n- : Donnée non disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 07/11/2025

octanol/eau

Température d'auto-inflammabilité : non déterminé

Décomposition thermique : Donnée non disponible

Viscosité

Viscosité, cinématique : Donnée non disponible

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité : Stable

Stabilité chimique : Stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions dangereuses : Des vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air. Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

Conditions à éviter : Chaleur, flammes et étincelles. Températures extrêmes et lumière du soleil directe.

Matières incompatibles : Oxydants

Produits de décomposition dangereux : Oxydes de carbone

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Effets potentiels sur la santé

Condition médicale aggravée : Aucun(e) à notre connaissance.

Symptômes d'une surexposition : Les effets peuvent être retardés, les symptômes peuvent inclure une irritation mineure des yeux ou de la peau. La surexposition peut provoquer une légère irritation des yeux ou de la peau. 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 cancérogène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

ACGIH

Carcinogène confirmé chez les animaux dont l'incidence est inconnue chez les humains

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 07/11/2025

2-butoxyéthanol

111-76-2

alcool éthylique

64-17-5

Toxicité aiguë

Produit:

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

Toxicité aiguë par inhalation : Estimation de la toxicité aiguë : > 40 mg/l
Durée d'exposition: 4 h
Atmosphère de test: vapeur
Méthode: Méthode de calcul

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

Composants:

2-butoxyéthanol:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral Rat: 880 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 dermal Lapin: 1,060 mg/kg

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Produit:

Remarques: Peut causer des irritations de la peau et/ou dermatites.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Produit:

Remarques: Le contact avec les yeux peut provoquer une irritation.

Remarques: Les vapeurs peuvent provoquer une irritation des yeux, du système respiratoire et de la peau.

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 07/11/2025

Donnée non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Donnée non disponible

Toxicité par aspiration

Donnée non disponible

Information supplémentaire

Produit:

Remarques: Donnée non disponible

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Donnée non disponible

Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

Potentiel de bioaccumulation

Produit:

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

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible

Produit:

Information écologique : Donnée non disponible
supplémentaire

SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.
Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.

Emballages contaminés : Vider les restes.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 07/11/2025

Éliminer comme produit non utilisé.
Ne pas réutiliser des récipients vides.
Ne pas brûler les fûts vides ni les exposer au chalumeau.

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

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:

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP STREAK-FREE GLASS CLEANER QT_12CT

Version 2.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 07/11/2025

TSCA
LIS

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

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:

Mention d'avertissement : **Attention:**
Mentions de danger : Liquide combustible.
Conseils de prudence :
Prévention: Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.
Intervention: En cas d'incendie: Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour l'extinction.
Stockage: Stocker dans un endroit bien ventilé.
Élimination: Éliminer le contenu/récipient dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale.

Version:	2.1
Date de révision:	10/01/2023
Date d'impression:	07/11/2025

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 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.