

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom de la matière : ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Numéro de la matière : M60985

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 fiche technique : Services de conformité - 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

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des urgences

Aspect	liquide
Couleur	ambre, clair, incolore
Odeur	forte

Classification SGH

Toxicité aiguë (Oral(e)) : Catégorie 3

Toxicité aiguë (Inhalation) : Catégorie 3

Toxicité aiguë (Dermale) : Catégorie 2

Corrosion cutanée : Catégorie 1

Lésions oculaires graves : Catégorie 1

Éléments d'étiquetage SGH

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

Pictogrammes de danger :



Tête de mort
sur deux tibias

Corrosion

Mention d'avertissement :

Danger

Mentions de danger :

H301 + H331 Toxique par ingestion ou par inhalation.
H310 Mortel par contact cutané.
H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence :

Prévention:

P261 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols.
P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.
P201 + P202 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

INSTRUCTIONS PARTICULIÈRES DE MANIPULATION - En raison des dangers exceptionnels liés au fluorure d'hydrogène (HF), les installations doivent fournir un accès à des douches de sécurité, des équipements de protection individuelle (EPI) appropriés, une réserve de gel de gluconate de calcium et une formation exhaustive de tous les intervenants sur les EPI et les procédures à utiliser.

Intervention:

P301 + P310 + P330 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. Rincer la bouche.

P301 + P330 + P331 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau.

P304 + P340 + P310 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P305 + P351 + P338 + P310 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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P361 + P364 Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P321 Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires concernant l'administration des antidotes sur cette étiquette).

TRAITEMENT MÉDICAL SUPPLÉMENTAIRE - Consulter un

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

médecin immédiatement tout en massant la zone de contact avec un gel de gluconate de calcium à 2,5 %.

Stockage:

P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P405 Garder sous clef.

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 [%]
acide sulfurique	7664-93-9	>= 10 - < 30
fluorure d'hydrogene	7664-39-3	>= 5 - < 10
2-butoxyéthanol	111-76-2	>= 1 - < 5
Alcools en C9-11 éthoxylés	68439-46-3	>= 1 - < 5
acide orthophosphorique	7664-38-2	>= 1 - < 5

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

- Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.
Consulter un médecin.
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
Les symptômes d'empoisonnement peuvent apparaître seulement plusieurs heures plus tard.
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.
Amener la victime à l'air libre.
Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire.
- En cas de contact avec la peau : En cas de contact avec la peau, rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en retirant les vêtements et chaussures contaminés. Consulter un médecin immédiatement tout en massant la zone de contact avec un gel de gluconate de calcium à 2,5 %. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Nettoyer soigneusement les chaussures avant de les réutiliser. Consulter un médecin immédiatement.
- En cas de contact avec les yeux : Même de petites éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des lésions irréversibles des tissus et une cécité.
Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.
Enlever les lentilles de contact.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

	<p>Protéger l'oeil intact. Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.</p>
En cas d'ingestion	<p>: Maintenir l'appareil respiratoire dégagé. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. Faire boire des petites quantités d'eau. Transporter immédiatement la victime à l'hôpital. NE PAS faire vomir sauf sur instructions d'un médecin ou d'un centre anti-poison.</p>
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	<p>: Les effets dépendent de l'exposition (dose, concentration, durée de contact). Les effets sont immédiats et retardés. Les symptômes peuvent inclure boursoufflement, irritation, brûlures et douleur. Les symptômes peuvent inclure une dépression du système nerveux central, entraînant des maux de tête, nausées et/ou vertiges.</p> <p>Mortel par contact cutané. Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Voir tous les dangers potentiels en section 2 de la FDS.</p>
Avis aux médecins	<p>: Traiter les symptômes. Les symptômes peuvent être retardés. Un traitement différé peut entraîner une hypoglycémie. Commencer par une application topique de gluconate de calcium et surveiller la biochimie sanguine.</p> <p>Consulter un spécialiste du traitement antipoison immédiatement en cas d'ingestion ou d'inhalation de grandes quantités ou en cas de contacts avec de grandes parties du corps.</p>

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
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	: Composés de fluor Dioxyde de carbone (CO2) Monoxyde de carbone Fumée Composés du phosphore

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

Méthodes spécifiques d'extinction	: Oxydes de soufre : 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 que le produit arrive dans les égouts. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. 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.

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Mesures d'ordre technique	: En raison des dangers exceptionnels liés au fluorure d'hydrogène (HF), il est fortement recommandé de procéder à une planification préliminaire et à une formation du personnel pour atténuer les effets d'une éventuelle exposition et y apporter une réponse rapide. Les installations doivent fournir un accès à des douches de sécurité, des équipements de protection individuelle (EPI) appropriés, une réserve de gel de gluconate de calcium et une formation exhaustive de tous les intervenants sur les EPI et les procédures à utiliser.
Conseils pour une manipulation sans danger	: Ne pas inhaler les vapeurs/poussières. 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. Pour éviter les renversements pendant la manipulation maintenir le flacon dans une cuvette métallique. Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.
Conditions de stockage sûres	: Entrée interdite à toute personne étrangère au service. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement.
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
À conserver à l'abri des bases et des alcalis.

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
acide sulfurique	7664-93-9	TWA	1 mg/m3	CA AB OEL
		STEL	3 mg/m3	CA AB OEL
		TWA (Thoracique)	0.2 mg/m3	CA BC OEL
		VEMP	1 mg/m3	CA QC OEL
		VECD	3 mg/m3	CA QC OEL
		TWA (Fraction thoracique)	0.2 mg/m3	ACGIH
fluorure d'hydrogene	7664-39-3	TWA	0.5 ppm 0.4 mg/m3 (Fluor)	CA AB OEL
		(c)	2 ppm 1.6 mg/m3 (Fluor)	CA AB OEL
		C	2 ppm (Fluor)	CA BC OEL
		P	3 ppm 2.6 mg/m3 (Fluor)	CA QC OEL
		TWA	0.5 ppm 0.4 mg/m3 (Fluor)	CA AB OEL
		(c)	2 ppm 1.6 mg/m3 (Fluor)	CA AB OEL
		C	2 ppm (Fluor)	CA BC OEL
		P	3 ppm 2.6 mg/m3 (Fluor)	CA QC OEL
		TWA	0.5 ppm (Fluor)	ACGIH
		C	2 ppm (Fluor)	ACGIH
		TWA	0.5 ppm (Fluor)	ACGIH
		C	2 ppm (Fluor)	ACGIH

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

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
acide orthophosphorique	7664-38-2	TWA	1 mg/m3	CA AB OEL
		STEL	3 mg/m3	CA AB OEL
		TWA	1 mg/m3	CA BC OEL
		STEL	3 mg/m3	CA BC OEL
		VEMP	1 mg/m3	CA QC OEL
		VECD	3 mg/m3	CA QC OEL
		TWA	1 mg/m3	ACGIH
		STEL	3 mg/m3	ACGIH

Valeurs limites biologiques d'exposition au poste de travail

Composants	No.-CAS	Paramètres de contrôle	Échantillon biologique	Heure d'échantillonnage	Concentration admissible	Base
HYDROFLUORIC ACID	7664-39-3	Fluorure	Urine	Avant de travailler à nouveau (16 heures après la fin de l'exposition)	2 mg/l	ACGIH BEI
		Fluorure	Urine	À fin du travail (dès que possible après que l'exposition ait cessé)	3 mg/l	ACGIH BEI
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 l'exposition est dans les limites préconisées par les directives d'exposition.

Protection des mains

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

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	: S'assurer que les emplacements des douches oculaires et des douches de sécurité sont proches des emplacements des postes de travail. Lunettes de sécurité à protection intégrale Écran facial
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	: Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	: liquide
Couleur	: ambre, clair, incolore
Odeur	: forte
Seuil olfactif	: Donnée non disponible
pH	: < 1
Point de fusion/point de congélation	: Non applicable
Point d'ébullition	: 104.44 °C
Point d'éclair	: ne forme pas d'étincelles
Taux d'évaporation	: 1
Limite d'explosivité, supérieure	: Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	: Donnée non disponible
Pression de vapeur	: Non applicable
Densité de vapeur relative	: Donnée non disponible
Densité	: 1.12 g/cm3
Masse volumique apparente	: Donnée non disponible
Solubilité(s)	
Hydrosolubilité	: soluble

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

Solubilité dans d'autres solvants	: non déterminé
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: Donnée non disponible
Température d'auto-inflammabilité	: Donnée non disponible
Décomposition thermique	: Donnée non disponible
Viscosité	
Viscosité, dynamique	: Donnée non disponible
Viscosité, cinématique	: Donnée non disponible

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 Bases
Produits de décomposition dangereux	: Oxydes de carbone Composés du phosphore Oxydes de soufre

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Effets potentiels sur la santé

Condition médicale aggravée	: Aucun(e) à notre connaissance.
Symptômes d'une surexposition	: Les effets dépendent de l'exposition (dose, concentration, durée de contact). Les effets sont immédiats et retardés. Les symptômes peuvent inclure boursoufflement, irritation, brûlures et douleur. Les symptômes peuvent inclure une dépression du système nerveux central, entraînant des maux de tête, nausées et/ou vertiges. Mortel par contact cutané. Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

Voir tous les dangers potentiels en section 2 de la FDS.
Traiter les symptômes. Les symptômes peuvent être retardés.

Un traitement différé peut entraîner une hypoglycémie.
Commencer par une application topique de gluconate de calcium et surveiller la biochimie sanguine.

Consulter un spécialiste du traitement antipoison
immédiatement en cas d'ingestion ou d'inhalation de grandes quantités ou en cas de contacts avec de grandes parties du corps.

Cancérogénicité:

IARC

Group 1: Cancérogène pour l'Homme

acide sulfurique

7664-93-9

ACGIH

Carcinogène potentiel chez les humains

acide sulfurique

7664-93-9

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

2-butoxyéthanol

111-76-2

Toxicité aiguë

Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë : 73.09 mg/kg
Méthode: Méthode de calcul

Toxicité aiguë par inhalation : Estimation de la toxicité aiguë : 7.12 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 : 73.32 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

Alcools en C9-11 éthoxylés:

Toxicité aiguë par voie : DL50 oral Rat: 1,400 mg/kg

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

orale

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Produit:

Remarques: Provoque des brûlures de la peau. Nocif en cas d'absorption par la peau. Lorsque le produit entre en contact avec la peau, il est immédiatement absorbé, ce qui peut provoquer une hypocalcémie (perte de calcium). Cet effet peut être retardé pendant plusieurs heures après l'exposition. Une surexposition sévère par absorption peut entraîner la mort. Consulter un médecin immédiatement.

Remarques: Extrêmement corrosif et destructif pour les tissus.

Composants:

fluorure d'hydrogene:

Remarques: Provoque des brûlures de la peau. Nocif en cas d'absorption par la peau. Lorsque le produit entre en contact avec la peau, il est immédiatement absorbé, ce qui peut provoquer une hypocalcémie (perte de calcium). Cet effet peut être retardé pendant plusieurs heures après l'exposition. Une surexposition sévère par absorption peut entraîner la mort. Consulter un médecin immédiatement.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Produit:

Remarques: Peut provoquer des lésions oculaires irréversibles.

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

Donnée non disponible

Toxicité par aspiration

Donnée non disponible

Information supplémentaire

Produit:

Remarques: Donnée non disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

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 : Ne pas jeter les déchets à l'égout.
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.

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):
UN2922, CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S., (HYDROFLUORIC ACID, SULFURIC ACID), 8, (6.1), II

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IMDG (Vessel):
UN2922, CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S., (HYDROFLUORIC ACID, SULFURIC ACID), 8, (6.1),

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

II

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Cargo Air):
UN2922, Corrosive liquid, toxic, n.o.s., (HYDROFLUORIC ACID, SULFURIC ACID), 8, (6.1), II

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: IATA (Passenger Air):
UN2922, Corrosive liquid, toxic, n.o.s., (HYDROFLUORIC ACID, SULFURIC ACID), 8, (6.1), II

Transportation Regulation / Règlement Pour Le Transport: 49 CFR (USA):
UN2922, Corrosive liquids, toxic, n.o.s., (HYDROFLUORIC ACID, SULFURIC ACID), 8, (6.1), II

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:

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 :



Tête de mort sur
deux tibias



Corrosion

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEP ZEP-A-LUME CLEANER_55GL

Version 1.1

Date de révision 10/01/2023

Date d'impression 04/28/2025

Mention d'avertissement : **Danger:**
Mentions de danger : Toxique par ingestion ou par inhalation. Mortel par contact cutané. Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Conseils de prudence :
Prévention: Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Se laver la peau soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage. Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. INSTRUCTIONS PARTICULIÈRES DE MANIPULATION - En raison des dangers exceptionnels liés au fluorure d'hydrogène (HF), les installations doivent fournir un accès à des douches de sécurité, des équipements de protection individuelle (EPI) appropriés, une réserve de gel de gluconate de calcium et une formation exhaustive de tous les intervenants sur les EPI et les procédures à utiliser.
Intervention: EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. Rincer la bouche. EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau. EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. 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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires concernant l'administration des antidotes sur cette étiquette). TRAITEMENT MÉDICAL SUPPLÉMENTAIRE - Consulter un médecin immédiatement tout en massant la zone de contact avec un gel de gluconate de calcium à 2,5 %.
Stockage: Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef.
Élimination: Éliminer le contenu/récipient dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale.

Version:	1.1
Date de révision:	10/01/2023
Date d'impression:	04/28/2025

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.