

Glass Cleaning Tablets



Fiche de Données de Sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Date d'émission: 2023-12-18

Date de révision: 2023-12-18

Version: 1.0

SECTION 1: Identification

1.1. Identification

Forme du produit	:	Mélange
Nom du produit	:	Glass Cleaning Tablets
Code du produit	:	SDS 507

1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée	:	Nettoyeur de vitre
-------------------------	---	--------------------

1.3. Fournisseur

Distributeur XeroTabs Inc. 101-2275 Upper Middle Rd. E Boîte postale L6H 0C3 Oakville, - CANADA T 905-491-6892 - F 905-491-6801 www.xerotabs.com	Distributeur XéroTabs Inc. 360, avenue Central, bureau 800 Saint-Pétersbourg, Floride États-Unis, 33701 T 727-598-6841 www.xerotabs.com
---	--

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence	:	905-491-6892 (8:00-17:00 EST)
------------------	---	-------------------------------

SECTION 2: Identification des dangers


2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification GHS

Skin Irrit. 2
Eye Irrit.
2A

2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

Étiquetage GHS

Pictogrammes de danger (GHS)	:						
Mention d'avertissement (GHS)	:	Attention					
Mentions de danger (GHS)	:	Provoque une irritation cutanée Provoque une sévère irritation des yeux					
Conseils de prudence (GHS)	:	Se laver les mains soigneusement après manipulation. En cas d'irritation cutanée: Consulter 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. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.					

Fiche de Données de Sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

2.3. Autres dangers non classés

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.4. Toxicité aiguë inconnue

Non applicable

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%
Carbonate de sodium	Carbonate de sodium Carbonate de sodium	n° CAS: 497-19-8	15 < 40
Alcools en C16-18 éthoxylés	Alcools en C16-18 éthoxylés C16-18 Alcohol reacted with 16 moles ethylene oxides / Polyethylene glycol monoalkyl(C16-18) ether	n° CAS: 68439-49-6	10 < 30
Acides sulfoniques, hydroxycalcane en C14-16 et alcènes en C14-16, sels de sodium	Acides sulfoniques, hydroxycalcane en C14-16 et alcènes en C14-16, sels de sodium Sulfonates, alkyl (C14-16) olefin, sodium salt / Sodium sulfonates, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene / Sodium (C14-16) olefin sulfonate / Sulphonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts / SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE / Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered)-alkene, sodium salts / Sodium C14-16 olefin sulfonate / Bio-terge AS-40	n° CAS: 68439-57-6	5 - 13

*Nom chimique, numéro CAS et/ou la concentration exacte ont été tenus au secret commercial

SECTION 4: Premiers soins

4.1. Description des mesures de premiers secours

Premiers soins après inhalation	:	Ne constitue pas une voie d'exposition probable. Si les symptômes se développent, emmener à l'air frais la personne exposée. Consulter un médecin si l'état de la victime s'aggrave.
Premiers soins après contact avec la peau	:	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.
Premiers soins après contact oculaire	:	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 ou un médecin.
Premiers soins après ingestion	:	Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.

Fiche de Données de Sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/effets après inhalation	:	Ne constitue pas en principe un mode d'exposition dominant.
Symptômes/effets après contact avec la peau	:	Provoque une irritation cutanée. Les symptômes peuvent inclure des rougeurs, des dessèchements, une délipidation et une gerçure de la peau.
Symptômes/effets après contact oculaire	:	Provoque des lésions oculaires graves. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un gonflement de la conjonctive. Peut provoquer des brûlures.
Symptômes/effets après ingestion	:	Peut être nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.

4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Des symptômes peuvent apparaître ultérieurement. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1. Moyens d'extinctions appropriés (et non appropriés)

Moyens d'extinction appropriés	:	Dioxyde de carbone (CO2). Poudre sèche. Eau pulvérisée.
Agents d'extinction non appropriés	:	Ne pas utiliser un jet d'eau.

5.2. Dangers spécifiques dus au produit chimique

Danger d'incendie	:	Les produits de combustion peuvent inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone.
-------------------	---	---

5.3. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Protection en cas d'incendie	:	Rester en amont du vent par rapport à l'incendie. Porter un habit pare feu complet incluant un équipement de respiration (SCBA).
------------------------------	---	--

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales	:	Porter les vêtements protecteurs recommandés dans la section 8. Isoler la zone de danger et interdire l'accès au personnel non protégé et non autorisé.
-------------------	---	---

6.1.1. Pour les non-secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.1.2. Pour les secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention	:	Contenir le déversement puis placer ensuite dans un conteneur adapté. Réduire au minimum le dégagement de poussière. Ne pas laisser s'écouler dans les égouts ni dans les cours d'eau. Utiliser l'équipement de protection individuelle (EPI) approprié.
-------------------	---	--

Glass Cleaning Tablets



Fiche de Données de Sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Procédés de nettoyage	:	Balayer ou pelleter le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié pour élimination. Ventiler la zone.
-----------------------	---	---

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	:	Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas avaler. Manipuler et ouvrir les conteneurs avec précaution. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
Mesures d'hygiène	:	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains après toute manipulation.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage	:	Conserver hors de la portée des enfants. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Conserver dans un endroit sec, frais et très bien ventilé. Garder sous clef.
------------------------	---	--

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Glass Cleaning Tablets

Pas d'informations complémentaires disponibles

Carbonate de sodium (497-19-8)

Pas d'informations complémentaires disponibles

Acides sulfoniques, hydroxyalcanes en C14-16 et alcènes en C14-16, sels de sodium (68439-57-6)

Pas d'informations complémentaires disponibles

Alcools en C16-18 éthoxylés (68439-49-6)

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés	:	Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Prévoir des rince-œil et des douches accessibles facilement.
Contrôle de l'exposition de l'environnement	:	Éviter le rejet dans l'environnement.

8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Protection des mains:

Aucun nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.

Type	Matériau	Pénétration	v (mm)	Pénétration
Gants jetables, Gants réutilisables	Caoutchouc nitrile (NBR)		≥0.2 mm	

Protection oculaire:

Aucun nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.

Protection de la peau et du corps:

Aucun nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.

Glass Cleaning Tablets



Fiche de Données de Sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Protection des voies respiratoires:

Aucun nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.

Autres informations:

Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	:	Solide
Apparence	:	Pastilles.
Couleur	:	Bleu
Odeur	:	Oui
Seuil olfactif	:	Non déterminé
pH	:	6
Concentration de la solution de pH	:	1 %
Point de fusion	:	Aucune donnée disponible
Point de congélation	:	Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	:	Aucune donnée disponible
Point d'éclair	:	Non applicable
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité	:	Non inflammable.
Pression de la vapeur	:	Non applicable
Densité relative de la vapeur à 20°C / 68 °F	:	Aucune donnée disponible
Densité relative	:	Aucune donnée disponible
Solubilité	:	Eau: Facilement soluble
Coefficient de partage n-octanol/eau	:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	:	Le produit ne s'enflamme pas de lui-même
Température de décomposition	:	Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	:	Non applicable
Viscosité, dynamique	:	Non applicable
Limites d'explosivité	:	Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	:	Le produit ne présente pas de risque d'explosion.
Propriétés comburantes	:	Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

Fiche de Données de Sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

10.4. Conditions à éviter

Chaleur. Matières incompatibles.

10.5. Matières incompatibles

Oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Peut inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone.

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (voie orale)	:	Non classé
Toxicité aiguë (voie cutanée)	:	Non classé
Toxicité aiguë (inhalation)	:	Non classé

Carbonate de sodium (497-19-8)

DL50 orale rat	2800 mg/kg de poids corporel Animal: rat
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg
ATE CA (orale)	2800 mg/kg de poids corporel

Acides sulfoniques, hydroxycarbanes en C14-16 et alcènes en C14-16, sels de sodium (68439-57-6)

DL50 orale rat	2220 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 740 mg/kg
CL50 inhalation rat	> 52 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
ATE CA (orale)	2220 mg/kg de poids corporel

Alcools en C16-18 éthoxylés (68439-49-6)

DL50 orale rat	1260 mg/kg
ATE CA (orale)	1260 mg/kg de poids corporel

Corrosion cutanée/irritation cutanée	:	Provoque une irritation cutanée. pH: 6
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	:	Provoque une sévère irritation des yeux. pH: 6
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	:	Non classé
Mutagenicité sur les cellules germinales	:	Non classé
Cancérogénicité	:	Non classé

Acides sulfoniques, hydroxycarbanes en C14-16 et alcènes en C14-16, sels de sodium (68439-57-6)

NOAEL (chronique, oral, animal/mâle, 2 ans)	≥ 195 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male
NOAEL (chronique, oral, animal/femelle, 2 ans)	≥ 259 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female

Toxicité pour la reproduction	:	Non classé
-------------------------------	---	------------

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	:	Non classé.
---	---	-------------

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)	:	Non classé
--	---	------------

Fiche de Données de Sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Danger par aspiration	:	Non classé
Glass Cleaning Tablets		
Viscosité, cinématique	:	Non applicable
Symptômes/effets après inhalation	:	Ne constitue pas en principe un mode d'exposition dominant.
Symptômes/effets après contact avec la peau	:	Provoque une irritation cutanée. Les symptômes peuvent inclure des rougeurs, des dessèchements, une délipidation et une gerçure de la peau.
Symptômes/effets après contact oculaire	:	Provoque des lésions oculaires graves. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un gonflement de la conjonctive. Peut provoquer des brûlures.
Symptômes/effets après ingestion	:	Peut être nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.
Autres informations	:	Voies d'exposition possibles : ingestion, inhalation, peau et yeux.

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

Écologie - général	:	Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
Carbonate de sodium (497-19-8)		
CL50 - Poisson [1]	:	300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
CE50 - Crustacés [1]	:	200 – 227 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
CL50 - Poisson [2]	:	310 – 1220 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
CE50 - Crustacés [2]	:	200 – 227 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
Acides sulfoniques, hydroxycarbanes en C14-16 et alcènes en C14-16, sels de sodium (68439-57-6)		
CL50 - Poisson [1]	:	4,2 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustacés [1]	:	4,53 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
CL50 - Poisson [2]	:	12,2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [semi-static])
LOEC (chronique)	:	20 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronique)	:	6,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Persistance et dégradabilité

Glass Cleaning Tablets		
Persistance et dégradabilité	:	Non établi.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Glass Cleaning Tablets		
Potentiel de bioaccumulation	:	Non établi.
Carbonate de sodium (497-19-8)		
FBC - Poissons [1]	:	(no bioaccumulation)
Acides sulfoniques, hydroxycarbanes en C14-16 et alcènes en C14-16, sels de sodium (68439-57-6)		
Coefficient de partage n-octanol/eau	:	-1,3 (at 20 °C (at pH 5.43))

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Autres effets néfastes

Autres informations	:	Aucun autre effet connu.
---------------------	---	--------------------------

Fiche de Données de Sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

SECTION 13: Données sur l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Recommandations relatives à l'élimination du produit ou de l'emballage	:	Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.
--	---	--

SECTION 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: DOT / TDG

14.1. Numéro ONU

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation officielle pour le transport (DOT)	:	Non applicable
Désignation officielle pour le transport (TDG)	:	Non applicable

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

DOT		
Classe(s) de danger pour le transport (DOT)	:	Non applicable

TDG		
Classe(s) de danger pour le transport (TDG)	:	Non applicable

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (DOT)	:	Non applicable
Groupe d'emballage (TDG)	:	Non applicable

14.5. Dangers pour l'environnement

Autres informations	:	Pas d'informations supplémentaires disponibles.
---------------------	---	---

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Mesures de précautions pour le transport	:	Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
--	---	--

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1 Réglementations fédérales

Tous les composants de ce produit figurent à l'inventaire de la Toxic Substances Control Act (TSCA) de l'Environmental Protection Agency des États-Unis (ou en sont exclus).

Tous les composants de ce produit figurent aux inventaires canadiens LIS (Liste intérieure des substances) et LES (Liste extérieure des substances) (ou en sont exclus), sauf pour:

Glass Cleaning Tablets



Fiche de Données de Sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Acid Blue 182	n° CAS 12219-26-0
---------------	-------------------

15.2. Réglementations internationales

Pas d'informations complémentaires disponibles


15.3. Réglementations des Etats - É-U

California Proposition 65 - Ce produit ne contient aucune substance reconnue par l'État de Californie pour provoquer des cancers, des dommages au niveau du développement et/ou de la reproduction

SECTION 16: Autres informations

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Date de révision	:	12/18/2023
Autres informations	:	Aucun.
Préparé par	:	Nexreg Compliance Inc. www.Nexreg.com



Textes complet des phrases H

Eye Irrit. 2A	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2A
Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2

SDS HazCom 2012 - WHMIS 2015 (Nexreg) 2023

Clause de non-responsabilité : nous croyons que les affirmations, les informations techniques et les recommandations contenues dans la présente sont véridiques, mais elles sont données sans garantie d'aucune sorte. Les informations contenues dans ce document s'appliquent à cette substance spécifique comme fournie. Elles peuvent ne pas être valables pour cette substance si elle est utilisée en combinaison avec toute autre substance. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence et de l'intégralité de cette information quant à l'usage particulier qu'il en fera.