

Silverwax 75

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur du produit	Silverwax 75
Autres moyens d'identification	NETTOYANT, POLISSEUR ET PROTECTEUR À MÉTAUX
Famille du produit	Polissage
Usage recommandé	Pour polir et protéger l'aluminium et les métaux sales, ternis ou oxydés.
Fabricant	Laboratoire Hygienex Inc. 6400 Zéphirin-Paquet Québec, Québec, G2C-0M3 (418) 522-2332 www.hygienex.com
Numéro de téléphone d'urgence	CANUTEC, (613) 996-6666
Numéro de la FDS	75

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classifié selon le Règlement sur les produits dangereux du Canada (SIMDUT 2015).
Classifié selon le Règlement sur les produits dangereux du Canada (SIMDUT 2015) et la Hazard Communication Standard des États-Unis (HCS 2012).

Classification

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique - catégorie 3

Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement :

Attention

Mention(s) de(s) danger(s) :

May cause redness and dry skin

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H305 Peut être nocif en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Conseil(s) de prudence :

Prévention :

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Intervention :

P304 + P340 EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

P301 + P310 EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

P331 Ne PAS faire vomir.

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

Élimination : P501 Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange :

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
Oxyde d'aluminium	1344-28-1	15-40	Sans Objet	Sans Objet
Solvant naphtha (petroleum), light aliph.	64742-89-8	15-40	Sans Objet	Sans Objet
2-Butoxyethanol	111-76-2	3-7	Sans Objet	Sans Objet

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Transporter à l'air frais. Appeler un Centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

Contact avec la peau

Rincer doucement et en profondeur à l'eau tiède avec un savon doux pendant 5 minutes. Demander un avis médical ou consulter un médecin en cas de malaise ou des inquiétudes.

Contact avec les yeux

Rincer les yeux contaminés à l'eau tiède, en douceur, pendant 5 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés

Produit chimique sec, eau, mousse, dioxyde de carbone (CO2).

Dangers spécifiques du produit

Durant un incendie, les matières dangereuses suivantes peuvent être produites : monoxyde de carbone très toxique et dioxyde de carbone.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Aucune précaution particulière n'est nécessaire.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Utiliser l'équipement de protection individuel recommandé à la Section 8 de la présente fiche de données de sécurité. Aérer l'endroit.

Précautions relatives à l'environnement

Si le déversement se produit dans un bâtiment, empêcher le produit d'entrer dans les drains, les systèmes de ventilation et les espaces clos. Réduire au minimum l'utilisation d'eau afin de prévenir la contamination de l'environnement.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Identificateur du produit : Silverwax 75 - Ver. 1

FDS No. : 75

Date de préparation :

Date de la plus récente version révisée :

Page 02 de 06

Contenir et absorber le déversement avec un absorbant qui ne réagit pas avec le produit déversé.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter de respirer ce produit. Éviter tout contact avec les yeux. N'utiliser qu'aux endroits où la ventilation est adéquate. Éviter tout chauffage qui augmentera la quantité de vapeurs.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Stocker dans une zone ayant les caractéristiques suivantes : frais, ventilé, isolé des matériaux incompatibles (voir la Section 10 : Stabilité et réactivité). Adhérer à tous les règlements applicables en matière de santé et de sécurité, et à tous les codes de prévention des incendies et aux codes du bâtiment.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Nom chimique	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
2-Butoxyethanol	20 ppm		25 ppm			

Contrôles d'ingénierie appropriés

La ventilation générale est habituellement adéquate. Ne pas laisser le produit s'accumuler dans l'air dans les zones de travail ou d'entreposage, ou dans les espaces clos.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Non requis, mais le port de lunette de sécurité ou de lunettes de protection contre les produits chimiques constitue une pratique exemplaire.

Protection de la peau

Verify carefully the gloves condition before each use.

Caoutchouc de nitrile.

Protection des voies respiratoires

Utiliser une protection respiratoire à moins qu'une ventilation adéquate soit fournie ou l'évaluation de l'exposition démontre que les expositions sont dans les limites recommandées d'exposition.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence Pâte visqueuse jaune. Dimension des particules: Sans objet

pH 7.45

Point de fusion/Point de congélation Sans objet (fusion); Sans objet (congélation)

Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition Sans objet

Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité Sans objet (supérieure); Sans objet (inférieure)

Tension de vapeur Sans objet

Solubilité Sans objet dans l'eau; Sans objet (dans d'autres liquides)

Coefficient de partage n-octanol/eau Sans objet

Identificateur du produit : Silverwax 75 - Ver. 1

FDS No. : 75

Date de préparation :

Date de la plus récente version révisée :

Page 03 de 06

Température d'auto-inflammation	Sans objet
Température de décomposition	Sans objet
Viscosité	30000 - 40000 centistokes (estimé) (cinématique); Sans objet (dynamique)
Autres informations	
État physique	Liquide
Formule moléculaire	Sans objet
Poids moléculaire	Sans objet
Densité en vrac	Sans objet
Tension superficielle	Sans objet

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

This product may be reactive with certain chemical agents under certain conditions.

Stabilité chimique

Habituellement stable.

Risque de réactions dangereuses

Aucun prévu dans les conditions normales de stockage et d'utilisation.

Conditions à éviter

Hautes températures. Très forte agitation.

Matériaux incompatibles

Acides forts (p. ex. acide chlorhydrique), agents oxydants forts (p. ex. acide perchlorique), bases fortes (p. ex. hydroxyde de sodium).

Produits de décomposition dangereux

Se referer au section 5.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
Oxyde d'aluminium	> 2.3 mg/L (rat) (4 heures d'exposition) (poussière)	> 5000 mg/kg (rat)	> 5000 mg/kg (lapin)
2-Butoxyethanol	925 ppm (rat) (4 heures d'exposition)	320 mg/kg (lapin)	300 mg/kg (lapin)

Corrosion/Irritation cutanée

Peut causer une très légère irritation, selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Peut causer une très légère irritation, selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Inhalation

Dusts generated while using this product may irritate the respiratory system.

Absorption par la peau

Les symptômes peuvent comprendre des rougeurs, des éruptions cutanées, un gonflement et des démangeaisons.

Ingestion

Les symptômes peuvent comprendre des nausées, des vomissements, des crampes abdominales et la diarrhée.

Cancérogénicité

Identificateur du produit : Silverwax 75 - Ver. 1

FDS No. : 75

Date de préparation :

Date de la plus récente
version révisée :

Page 04 de 06

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

N'est pas réputé nuire à l'enfant en gestation.

Mutagenicité sur les cellules germinales

N'est pas un mutagène.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Dangers aigus pour le milieu aquatique

Nom chimique	CL50 pour les poissons	CE50 pour les crustacés	CEr50 pour les plantes aquatiques	CEr50 pour les algues
Oxyde d'aluminium	> 100 mg/L (96 heures)		> mg/L (48 heures)	> 100 mg/L (72 heures)
2-Butoxyethanol	1474 mg/L (Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel))			1840 mg/L (Daphnia magna (puce d'eau))

Persistance et dégradation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mobilité dans le sol

Les études ne sont pas disponibles.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Les méthodes d'élimination

Recommendations in terms of waste treatment: do not dispose of the product through sewers or drains, unless it is diluted or significantly neutralized. Small quantities can be diluted in a large amount of water and disposed of. Bigger quantities have to be disposed of in compliance with the local authorities' standards. Dispose of the product complying with the applicable federal, provincial and local legislations and regulations. Contact your local, provincial or federal environment agency to know the specific norms. Recommendations for unclean packaging: do not reuse the empty containers. The packaging has to be disposed for in compliance with the regulation about packaging. Recommended cleaning products: water. Refer to Section 7: Manipulation and storage and Section 8: Exposition control/ Individual protection to get more information about manipulation and about employees' protection.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

N'est pas régi par le Règlement canadien sur le transport de marchandises dangereuses.

Réglementation	Numéro ONU	Désignation officielle de transport	Classe(s) de danger relative(s) au transport	Groupe d'emballage
TMD au Canada				

Précautions spéciales Sans objet

Transport en vrac aux termes de l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et du Recueil IBC

Sans objet

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement

Canadian ingredient disclosure list (Level 0.1%):

Identificateur du produit : Silverwax 75 - Ver. 1

FDS No. : 75

Date de préparation :

Date de la plus récente version révisée :

Page 05 de 06

None of the components is superior to 0.1%
Canadian ingredient disclosure list (Level 1%):
See section 3.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Signification des abréviations	CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent
Références	https://echa.europa.eu/fr/ http://www.csst.qc.ca/Pages/index.aspx . Security data sheets of the suppliers.
Autres informations	Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel. Les conditions d'utilisation et de la manipulation du produit sont au-delà du contrôle du vendeur. L'utilisateur est responsable d'évaluer toutes les informations disponibles lors de l'utilisation du produit peu importe son usage et de se conformer à toutes lois et tous règlements fédérales, provinciales et locaux.