

Fiche de données de sécurité

Silverwax 22

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur du

Silverwax 22

produit

Autres moyens d'identification

AGENT DE RINCAGE CONCENTRÉ AVEC CIRE LIQUIDE

Famille du produit

Nettoyant

Usage recommandé

Procure un lustre et une protection à la carrosserie.

Fabricant

Laboratoire Hygienex Inc. 6400 Zéphirin-Paquet Québec, Québec, G2C-0M3

(418) 522-2332 www.hygienex.com

Numéro de téléphone

CANUTEC, (613) 996-6666

d'urgence

Numéro de la FDS 22

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Corrosion cutanée - catégorie 2; Irritation oculaires - catégorie 2; Danger par aspiration - catégorie 1

Éléments d'étiquetage





Mention d'avertissement :

Danger

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

H320 Provoque une irritation oculaire et cutané.

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

Conseil(s) de prudence :

Prévention :

P260 Ne pas respirer les poussières ou les brouillards.

P280 Porter des gants de protection.

P264 Se laver soigneusement les mains après avoir manipulé.

Intervention:

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau.

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.

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

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

Identificateur du produit : Silverwax 22 - Ver. 1

Date de préparation : le 22 mai, 2018

Date de la plus récente le 08 décembre, 2017

version révisée :

Page 01 de 07

FDS No.: 22

P333 + P313

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical ou consulter un médecin.

Élimination:

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et

internationale.

P501

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange:

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
Quaternary ammonium compounds, dicoco alkyldimethyl, chlorides	61789-77-3	5-10	Sans objet	Sans objet
Isopropanol	67-63-0	1-5	Sans objet	Sans objet
Amines, C14-18 and C16-18-unsatd. alkyl, ethoxylated	68155-39-5	1-5	Sans objet	Sans objet
2-Butoxyethanol	111-76-2	1-5	Sans objet	Sans objet

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Transporter à l'air frais. Garder au repos dans une position confortable pour respirer. Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

Contact avec la peau

Rincer immédiatement, à l'eau tiède, en douceur, pendant 15 à 20 minutes. Remove contaminated cloths as soon as possible demander un avis médical ou consulter un médecin en cas de malaise ou des inquiétudes.

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. Prendre garde de ne pas éclabousser l'autre œil ou le visage avec de l'eau contaminée. Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne jamais rien administrer par la bouche à la personne qui est en train de perdre conscience, est inconsciente ou a des convulsions. Ne pas faire vomir. En cas de vomissement spontané, s'étendre sur le côté dans une position de récupération. Se rincer la bouche à nouveau avec de l'eau. Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

Commentaires sur les premiers soins

Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Peut irriter le nez et la gorge.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés

Non combustible. Utiliser un agent extincteur approprié à l'incendie environnant.

Dangers spécifiques du produit

Peut s'enflammer s'il est chauffé à de hautes températures.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Évacuer le secteur. Combattre l'incendie à partir d'une distance sécuritaire ou d'un endroit protégé. Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi

Identificateur du produit : Silverwax 22 - Ver. 1 FDS No. : 22

Date de préparation : le 22 mai, 2018

Date de la plus récente le 08 décembre, 2017 Page 02 de 07

qu'une combinaison complète de protection.

Les pompiers peuvent entrer dans la zone s'ils portent un APRA à pression positive et une tenue de feu complète.

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.

Précautions relatives à l'environnement

Il est bon de prévenir des rejets dans l'environnement.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Contenir et absorber le déversement avec un absorbant qui ne réagit pas avec le produit déversé. Placer l'absorbant utilisé dans des récipients appropriés scellés et étiquetés en vue de leur élimination.

Autres informations

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Les précautions suivantes constituent des pratiques exemplaires : éviter le contact cutané répété ou prolongé. Éviter tout contact avec les yeux. Ne pas avaler. N'utiliser qu'aux endroits où la ventilation est adéquate. Éviter de produire de la vapeur ou des brouillards. Éviter le rejet dans l'environnement.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Aucune exigence précise quant à l'aire de stockage.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

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

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

Contrôles d'ingénierie appropriés

Le niveau de risque de ce produit est relativement bas. Une ventilation générale est habituellement adéquate.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques. Les lunettes de sécurité sont suggérées lors de l'usage intensif de ce produit et dans un environnement institutionnel

Porter des lunettes anti-éclaboussures pour produit chimique dans un environnement industriel.

Protection de la peau

Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques (p. ex. gants, tabliers, bottes). Vérifier le bon état des gants de protection avant chaque usage.

Protection des voies respiratoires

Porter un appareil de protection respiratoire à épuration d'air approuvé NIOSH et muni de filtres N100, R100 ou P100. Habituellement non requis lorsqu'on travaille avec de petites quantités.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Identificateur du produit : Silverwax 22 - Ver. 1 FDS No. : 22

Date de préparation : le 22 mai, 2018

Date de la plus récente le 08 décembre, 2017 Page 03 de 07

Claire. Dimension des particules: Sans objet **Apparence**

Odeur Fruitée

Seuil olfactif Pas disponible

Hq ~ 4.3

Point de fusion/Point de

congélation

Pas disponible (fusion); Pas disponible (congélation)

Point initial d'ébullition et

domaine d'ébullition

Sans objet

Point d'éclair

Sans objet Taux d'évaporation Sans objet

Limites supérieures/inférieures

d'Inflammabilité ou

Sans objet (supérieure); Sans objet (inférieure)

d'Explosibilité Tension de vapeur

Pas disponible Densité de vapeur Sans objet ~ 0.98 Densité relative (eau = 1)

Solubilité Soluble. dans l'eau; Pas disponible (dans d'autres liquides)

Coéfficient de partage

n-octanol/eau

Sans objet

Température d'auto-inflammation Sans objet Température de décomposition Sans objet

Viscosité Pas disponible (dynamique)

Autres informations

État physique Liquide Formule moléculaire Sans objet Poids moléculaire Sans objet Densité en vrac Pas disponible **Tension superficielle** Pas disponible Température critique Pas disponible Conductivité électrique Sans objet Tension de vapeur à 50 °C Pas disponible Concentration des vapeurs à Sans objet

saturation

Sans objet Autre propriété physique 1 Autre propriété physique 2 Sans objet Autre propriété physique 3 Sans objet

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique

Habituellement stable.

Risque de réactions dangereuses

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

Conditions à éviter

Chaleur. Hautes températures. Congélation. Lumière du soleil.

Silverwax 22 - Ver. 1 Identificateur du produit : FDS No.: 22

Date de préparation : le 22 mai, 2018

Date de la plus récente le 08 décembre, 2017

version révisée :

Page 04 de 07

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
Isopropanol	55 mg/L (rat) (4 heures d'exposition)	4720 mg/kg (rat) (4 heures d'exposition)	12890 mg/kg (lapin) (4 heures d'exposition)
2-Butoxyethanol	925 ppm (rat) (4 heures d'exposition)	320 mg/kg (lapin)	300 mg/kg (lapin)

Corrosion/Irritation cutanée

N'est pas un irritant cutané.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

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

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Inhalation

Not toxic by inhalation.

Absorption par la peau

Aucun renseignement trouvé.

Ingestion

Aucun renseignement trouvé.

Danger par aspiration

N'est pas réputé de constituer un danger d'aspiration.

Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées

Aucun renseignement trouvé.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

N'est pas un sensibilisant des voies respiratoires. Peut causer une réaction allergique (sensibilisation de la peau) selon des preuves limitées.

Cancérogénicité

Les études limitées qui sont disponibles ne permettent pas de tirer de conclusions.

Signification des abréviations

A5 = Probablement non-cancérogène pour l'humain.

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

Les études limitées qui sont disponibles ne permettent pas de tirer de conclusions.

Fonction sexuelle et la fertilité

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Effets sur ou via l'allaitement

N'est pas réputé pour causer des effets sur ou par la lactation.

Mutagénicité sur les cellules germinales

N'est pas un mutagène.

Effets d'interaction

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Dangers aigus pour le milieu aquatique

Identificateur du produit : Silverwax 22 - Ver. 1 FDS No. : 22

Date de préparation : le 22 mai, 2018

Date de la plus récente le 08 décembre, 2017 Page 05 de 07

Nom chimique	CL50 pour les poissons	CE50 pour les crustacés	CEr50 pour les plantes aquatiques	CEr50 pour les algues
Isopropanol	9.64 mg/L (Lepomis macrochirus (crapet arlequin); 96 heures; eau douce; statique)	magna (puce d'eau); 48 heures; eau		
2-Butoxyethanol	1474 mg/L (Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel))			1840 mg/L (Daphnia magna (puce d'eau))

Persistance et dégradation

Devrait être rapidement évacué des milieux aquatiques par évaporation.

Potentiel de bioaccumulation

Ce produit et ses produits de dégradation ne sont pas reconnus comme éléments bioaccumulables.

Mobilité dans le sol

S'il y a rejet dans l'environnement, ce produit peut rapidement migrer à travers le sol.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Les méthodes d'élimination

Recommandation des méthodes de traitement des déchets:

Ne pas laisser pénétrer dans les égouts, à moins dilué ou neutralisé de manière significative.

Eliminer conformément aux normes des autorités locales.

Éliminer conformément à tous les lois et règlements fédéraux, provinciaux et locaux applicables. Contactez votre agence de l'environnement local, provinciale ou fédérale pour les normes spécifiques.

Recommandation pour emballages non nettoyés:

Ne pas réutiliser les contenants vides.

L'emballage doit être évacué conformément à l'ordonnance sur les emballages.

Produit de nettoyage recommandé:

Eau.

Se reporter à la Section 7: MANIPULATION ET STOCKAGE et Section 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

pour obtenir des informations sur la manipulation et la protection des employés.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

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

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

Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%):

Aucun des composants n'est supérieur à 0.1%

Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%):

Voir Section 3.

États-Unis

Autres listes réglementaires des É-U

California Proposition 65 : California Proposition 65 : Ce produit ne contient aucun produit chimique connu de l'état de Californie pour causer le cancer, les malformations congénitales, ou tout autre préjudice à la reproduction.

Identificateur du produit : Silverwax 22 - Ver. 1 FDS No. : 22

Date de préparation : le 22 mai, 2018

Date de la plus récente le 08 décembre, 2017 Page 06 de 07

Réglementation personnalisée 1

Europe:

European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS): Oui.

Europpean List of Notified Chemical Substances (ELINCS): Non.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Date de préparation

le 22 mai, 2018

Date de la plus récente version

le 08 décembre, 2017

révisée

Signification des abréviations

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent

Références Fiches signalétiques des fournisseurs,

https://echa.europa.eu/fr/

http://www.csst.qc.ca/Pages/index.aspx.

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.

Identificateur du produit : Silverwax 22 - Ver. 1 FDS No. : 22

Date de préparation : le 22 mai, 2018

Date de la plus récente le 08 décembre, 2017

version révisée :

Page 07 de 07