



FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ DE PRODUIT

Section 1: Identification du Produit et de l'Entreprise

Nom du produit: Essuyeurs désinfectants

Numéro(s) de produit: 04101

Utilisation du produit: Nettoyant désinfectant

Coordonnées du fabricant / fournisseur:

Aux États-Unis:
CRC Industries, Inc.
885 Louis Drive
Warminster, PA 18974
www.crcindustries.com
1-215-674-4300 (Généralités)
800- 521-3168 (Technique)
800-272-4620 (Service à la clientèle)

Au Canada:
CRC Canada Co.
2-1246 Lorimar Drive
Mississauga, Ontario L5S 1R2
www.crc-canada.ca
1-905-670-2291

Au Mexique:
CRC Industries Mexico
Av. Benito Juárez 4055 G
Colonia Orquídea
San Luís Potosí, SLP CP 78394
www.crc-mexico.com
52-444-824-1666

Urgence 24 heures – CHEMTREC: 800-424-9300 ou 703-527-3887

Section 2: Identification des Risques

Vue d'Ensemble des Risques

MISE EN GARDE: Peut causer de l'irritation oculaire ou cutanée.

Selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses d'OSHA, ce produit est dangereux.

Apparence et odeur: Liquide incolore transparent avec une odeur de citron-lime imbibé sur un essuyeur.

Effets potentiels sur la santé:

EFFETS AIGUS:

YEUX: Peut causer une irritation oculaire légère, notamment la rougeur, le larmoiement et la brûlure.

PEAU: Peut causer de l'irritation cutanée, notamment la rougeur, la sécheresse et la desquamation de la peau.

INHALATION: N'a habituellement pas de conséquences médicales significatives.

INGESTION: Peut causer l'irritation de la gorge, de l'estomac et des voies gastro-intestinales. Peut également causer de la nausée et de la diarrhée si le liquide libre est avalé.

EFFETS CHRONIQUES: Aucun connu.

ORGANES VISÉS: Aucun connu.

État physique aggravé par exposition: Pathologies cutanées préexistantes

Se reporter à la section 11 pour les renseignements sur la toxicologie et la cancérogénicité

Section 3: Composition / Renseignements sur les Ingrédients

COMPOSANT	NUMÉRO CAS	% par pds
Eau	7732-18-5	60 – 100
Éther monobuthylique du diéthylèneglycol	112-34-5	5 – 10
Éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium	64-02-8	3 – 7
Chlorure d'alkyl(benzyl)diméthylammonium (C12-18)	68391-01-5	0.105
Chlorure d'alkyl(benzyl) diméthylammonium (68 % C12, 32 % C14)	85409-43-0	0.105

Section 4: Premiers Soins

- Contact oculaire: Asperger immédiatement avec beaucoup l'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin, si l'irritation persiste.
- Contact cutané: Retirer les vêtements contaminés et laver la zone touchée avec du savon et de l'eau. Consulter un médecin, si l'irritation persiste. Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.
- Inhalation: Déplacer la personne à l'air frais. Maintenir la personne calme. Si la personne ne respire pas, donner la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. Communiquer avec un médecin.
- Ingestion: Ne pas provoquer le vomissement à moins d'indications contraires du médecin. Ne rien faire avaler à une personne inconsciente. Si l'ingestion d'une quantité importante se produit, appeler un médecin ou un centre antipoison immédiatement.
- Avis aux médecins: Traitement symptomatique.

Section 5: Mesures en cas d'Incendie

Propriétés d'inflammabilité: Tel que défini par OSHA, ce produit n'est pas inflammable.

Point d'éclair:	Aucune	Limite d'explosion supérieure:	ND
Température d'autoallumage:	ND	Limite d'explosion inférieure:	ND

Données pour incendie et explosion:

- Moyen d'extinction approprié: Habituellement non requis puisque ce produit ne soutient pas la combustion. Utiliser des agents d'extinction appropriés sur la source de l'incendie.
- Produits de combustion: Dioxyde de carbone, monoxyde de carbone, hydrocarbures, oxydes de nitrogène, ammoniac et suie
- Risques d'explosion: Les contenants, lorsqu'ils sont exposés à la chaleur d'un feu, peuvent accumuler de la pression et se fissurer.
- Protection des pompiers: Les pompiers doivent porter des appareils respiratoires autonomes, approuvés par NIOSH pour la protection contre la suffocation et la décomposition toxique possible des produits. Une protection oculaire et cutanée doit être fournie. Utiliser un vaporisateur d'eau pour maintenir les contenants exposés à l'incendie et pour affaiblir les vapeurs pouvant se former lors de la décomposition du produit.

Section 6: Mesures en cas de Fuites Accidentelles

Précautions personnelles:	Utiliser les mesures de protection personnelle recommandées à la Section 8.
Précautions pour l'environnement:	Prendre les précautions nécessaires pour éviter la contamination du sol et des surfaces d'eau. Ne pas vidanger dans les égouts ni les collecteurs d'eau pluviales.
Méthodes de confinement et de nettoyage:	Essuyer tout liquide libre avec un chiffon sec absorbant ou tout autre matériau absorbant. Aérer l'endroit. Transférer les matériaux absorbants dans des contenants appropriés pour l'élimination.

Section 7: Entreposage et Manipulation

Procédures de manipulation:	Ne pas permettre le contact direct de l'essuyeur avec les yeux. Éviter le contact avec la peau. Éviter de respirer les vapeurs ou les brumes de ce produit. Bien laver après la manipulation. Ne pas contaminer l'eau, la nourriture ou l'approvisionnement par l'usage ou l'entreposage. Suivre attentivement les directives de l'étiquette.
Procédures d'entreposage:	Conserver dans un lieu frais, sec et bien aéré. Éviter la congélation ou la chaleur excessive. Conserver hors de la portée des enfants. Garder le contenant fermement scellé lorsqu'il n'est pas utilisé.
Niveau d'entreposage d'aérosol:	ND

Section 8: Contrôles d'Exposition / Protection Personnelle

Directives sur l'exposition:

COMPOSANT	OSHA		ACGIH		AUTRE		UNITÉ
	TWA	STEL	TWA	STEL	TWA	SOURCE	
Eau	NE	NE	NE	NE	NE		
Éther monobuthylique du diéthylèneglycol	NE	NE	NE	NE	NE		
Éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium	NE	NE	NE	NE	NE		
Chlorure d'alkyl(benzyl)diméthylammonium (C12-18)	NE	NE	NE	NE	NE		
Chlorure d'alkyl(benzyl) diméthylammonium (68 % C12, 32 % C14)	NE	NE	NE	NE	NE		
N.E. Non établi (c) – ceiling (plafond) (s) – skin (peau) (v) – vacated (libre)							

Contrôles et protection:

Contrôles techniques:	L'aire doit être suffisamment aérée. Si nécessaire, utiliser de moyens mécaniques pour réduire les niveaux de vapeur. Dans un espace confiné, observer les règlements OSHA en vigueur.
Protection respiratoire:	Aucune requise pour un travail effectué sous une ventilation adéquate.
Protection visuelle/faciale:	Si un contact direct est probable, porter des lunettes de protection approuvées.
Protection cutanée:	Habituellement non requis. Si un contact prolongé est probable, utiliser des gants de protection tels qu'en nitrile.

Section 9: Propriétés Physiques et Chimiques

Nom du produit: Essuyeurs désinfectants**Numéro(s) de produit: 04101**

État physique: Liquide imprégné sur un essuyeur

Couleur: Transparent, incolore

Odeur: citron-lime

Seuil d'odeur: ND

Gravité particulière: 1.009

Point d'ébullition initial: 212°F

Point de congélation: ND

Pression de vapeur: ND

Densité de vapeur: > 1 (air = 1)

Taux d'évaporation: lent

Solubilité: soluble

Coefficient de distribution eau/huile: ND

pH: 11.7

Composés Organiques volatiles: Pds %: 0.01 g/L: 0.13 lb/gal: 0.0008

Section 10: Stabilité et Réactivité

Stabilité: Stable

Conditions à éviter: Températures extrêmes

Matériaux incompatibles: Oxydants puissants

Produits à décomposition dangereuse: Lors de sa décomposition, ce produit peut dégager des oxydes de nitrogène et de l'ammoniac.

Possibilité de réactions dangereuses: Non

Section 11: Information Toxicologique

Ce produit n'a pas subi d'études toxicologiques à long terme. L'information suivante est disponible pour les composants de ce produit.

Toxicité aigue:

<u>Composant</u>	<u>Oral LD50 (rat)</u>	<u>Dermique LD50 (lapin)</u>	<u>Inhalation LC50 (rat)</u>
Eau	> 90 mL/kg	Aucunes données	Aucunes données
Éther monobuthylique du diéthylèneglycol	4 500 mg/kg	2 700 mg/kg	Aucunes données
Éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium	10 g/kg	Aucunes données	Aucunes données
Chlorure d'alkyl(benzyl)diméthylammonium (C12-18)	Aucunes données	Aucunes données	Aucunes données
Chlorure d'alkyl(benzyl)diméthylammonium (68 % C12, 32 % C14)	Aucunes données	Aucunes données	Aucunes données

Toxicité chronique:

<u>Composant</u>	<u>OSHA Carcinogène</u>	<u>IARC Carcinogène</u>	<u>NTP Carcinogène</u>	<u>Irritant</u>	<u>Sensibilisateur</u>
Eau	Non	Non	Non	Non	Non

Nom du produit: Essuyeurs désinfectants**Numéro(s) de produit: 04101**

Éther monobuthylique du diéthylèneglycol	Non	Non	Non	E (sévère)	Inconnu
Éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium	Non	Non	Non	E (grave) / S (moyen) / R (moyen)	Inconnu
Chlorure d'alkyl(benzyl)diméthylammonium (C12-18)	Non	Non	Non	Inconnu	Inconnu
Chlorure d'alkyl(benzyl)diméthylammonium (68 % C12, 32 % C14)	Non	Non	Non	Inconnu	Inconnu

E – œil S – peau R - Respiratoire

Toxicité reproductrice: Aucune information disponible
Tératogénicité: Aucune information disponible
Mutagénicité: Aucune information disponible
Effets synergétiques: Aucune information disponible

Section 12: Information Écologique

Ce produit n'a pas subi d'études écologiques. L'information suivante est disponible pour les composants de ce produit.

Écotoxicité: Toxique pour les poissons et autres organismes aquatiques.
 Persistance / Dégradabilité: Aucune information disponible
 Bioaccumulation / Accumulation: Aucune information disponible
 Mobilité dans l'environnement: Aucune information disponible

Section 13: Élimination

Classification déchets: Ce produit n'est pas un déchet dangereux RCRA. (Vous reporter 40 CFR Part 261.20 – 261.33)
 Les contenants vides peuvent être recyclés.

Toutes les activités d'élimination doivent respecter les réglementations fédérales, provinciales et municipales. Les réglementations municipales peuvent être plus rigoureuses que les exigences fédérales ou provinciales.

Section 14: Information pour le Transport

Département des transports É.-U. (terre): Pas réglementé
 ICAO/IATA (air): Pas réglementé
 IMO/IMDG (eau): Pas réglementé
 Réserves spéciales: Aucune

Section 15: Réglementation**Règlements fédéraux É.-U.:**

Toxic Substances Control Act (TSCA) (Loi réglementant les substances toxiques):

Tous les ingrédients sont soit indiqués dans l'inventaire TSCA ou exemptés.

Comprehensive Environmental Response, Compensation and Liability Act (CERCLA):

Il existe des quantités à déclarer pour les ingrédients suivants: Aucune

Le National Response Center (800-424-8802) ou votre comité d'organisation en cas d'urgence local doit être immédiatement avisé de tous déversements ou fuites suite à la perte de l'un des ingrédients dont la quantité doit être déclarée.

Superfund Amendments Reauthorization Act (SARA) Titre III:

Section 302 Substances extrêmement dangereuses (EHS): Aucune

Section 311/312 Catégories de danger:	Risque d'incendie	Non
	Risque réactif	Non
	Libération de pression	Non
	Risque aigu pour la santé	Oui
	Risque chronique pour la santé	Non

Section 313 Produits chimiques toxiques: Ce produit contient les substances suivantes qui doivent être reportées selon la section 313 du titre III de la loi SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) de 1986 et 40 CFR Part 372:
Aucune

Loi sur la lutte contre la pollution atmosphérique:

Section 112 Polluants atmosphériques dangereux: Aucune

Règlements d'états É.-U.:

Loi de Californie sur l'eau potable et les toxiques (Prop 65):

Ce produit peut contenir les produits chimiques suivants, reconnus par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer, des déficiences de naissance et autre danger pour la reproduction:

Acide nitrilotriacétique - trace

Règlements COV sur les biens de consommation: Ce produit est conforme dans la catégorie « Désinfectant non-aérosol »

Droit fédéral à connaître:

New Jersey: Aucune
Pennsylvanie: Aucune
Massachusetts: Aucune
Rhode Island: Aucune

Réglementation canadienne:

Règlements sur les produits contrôlés:

Ce produit a été classé conformément aux critères de risque des règlements sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient toutes les informations requises par les règlements des produits contrôlés.

Classe de risque SIMDUT: D2B, E

Inventaire LIS canadien: Tous les ingrédients sont soit indiqués dans l'inventaire LIS ou exemptés.

Réglementation Union Européenne:

Conformité RoHS: Ce produit est conforme à la Directive 2002/95/EC du Parlement européen et du Conseil du 27 janvier 2003. Ce produit ne contient aucune des substances interdites telles qu'énumérées à l'article 4(1) de la directive RoHS.

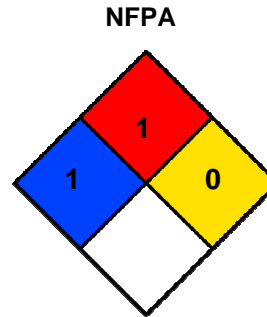
Nom du produit: Essuyeurs désinfectants

Numéro(s) de produit: 04101

Réglementation complémentaire: N° d'enregistrement EPA 1839-174-55809

Section 16: Autres Informations

HMIS® (II)	
Santé:	1
Inflammabilité:	1
Réactivité:	0
EPP:	X



Valeur nominale entre 0 (aucun danger) à 4 (danger grave)

Préparé par: Michelle Rudnick
N°CRC: 04101
Date de révision: 02/03/2010

Modifications depuis la dernière révision: Nouveau produit

L'information contenue sur ce document concerne ce matériau en particulier, tel que fourni. Elle peut devenir non valide s'il est utilisé en combinaison avec tout autre matériau. Cette information est exacte selon les connaissances de CRC Industries ou l'exactitude des sources mises à la disposition de CRC. Avant d'utiliser un produit, lire attentivement les avertissements et directives sur l'étiquette. Pour obtenir des précisions sur toute information contenue sur cette fiche signalétique, veuillez vous adresser à votre superviseur, à un professionnel de la santé et de la sécurité ou aux Industries CRC.

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS: Registre CAS
CFR: Code des règlements fédéraux
DOT: Département des transports
LIS: Liste intérieure des substances
g/L: Grammes par litre
HMIS: Système d'identification des matériaux dangereux
IARC: Agence internationale pour la recherche sur le cancer
IATA: Association du transport aérien international
OACI: Organisation de l'aviation civile internationale
IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses
OMI: Organisation maritime internationale
lb/gal: Livres par gallon
CL: Concentration létale
DL: Dose létale
ND: Non applicable

N.R.: Non défini
NIOSH: National Institute of Occupational Safety & Health
NFPA: National Fire Protection Association
NTP: Programme national de toxicologie
OSHA: Occupational Safety and Health Administration
PMCC: Méthode Pensky-Martens en vase clos
EPP: Équipement de protection personnelle:
ppm: Parties par million
RoHS: Restriction des substances dangereuses
STEL: Limite d'exposition de courte durée
TCC: Méthode Tagliabue en vase clos
TWA: Moyenne pondérée dans le temps
SIMDUT: Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail