



# Fiche Signalétique

---

---

## Section 1: Identification du Produit et de l'Entreprise

---

---

**Nom du produit:** Serviettes détachantes pour graffitis et peinture

**Numéro(s) de produit:** 04104, 74304

**Utilisation du produit:** Détachant pour graffitis et peinture

### Coordonnées du fabricant / fournisseur:

Aux États-Unis:

CRC Industries, Inc.

885 Louis Drive

Warminster, PA 18974

[www.crcindustries.com](http://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](http://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](http://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

**AVERTISSEMENT:** Inflammable. Peut être nocif si avalé ou inhalé. Cause l'Irritation oculaire et cutanée  
Apparence et odeur: Liquide incolore avec une odeur de plumeria imbibé sur une serviette

### Effets potentiels sur la santé:

**EFFETS AIGUS:**

**YEUX:** Cause une irritation oculaire, notamment la rougeur, le larmoiement et la brûlure.

**PEAU:** Provoque l'irritation cutanée, notamment la rougeur, la brûlure, la sécheresse et la desquamation de la peau. Peut être nocif s'il est absorbé par une peau intact.

**INHALATION:** Peut être nocif si avalé. La surexposition peut causer l'irritation du nez, de la gorge, des voies respiratoires ainsi que des effets sur le système nerveux tels que des maux de tête et des étourdissements.

**INGESTION:** Peu probable puisque le produit est un essuyeur imbibé. Si le liquide libre est ingéré, il peut causer l'irritation du tube digestif, la nausée et le vomissement. Le risque principal est l'aspiration du matériau par les poumons lorsque avalé ou lors d'un vomissement. Ceci peut se traduire par une pneumonie chimique (inflammation des poumons).

**EFFETS CHRONIQUES:** Aucun connu.

**ORGANES VISÉS:** Poumons, foie, reins, sang

**État physique aggravé par exposition:** Les conditions préexistantes de la peau, des poumons, du foie et des reins peuvent être affectées.

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

Nom du produit: **Serviettes détachantes pour graffitis et peinture**

Numéro(s) de produit: **04104, 74304**

---

---

### Section 3: Composition / Renseignements sur les Ingrédients

---

---

COMPOSANT	NUMÉRO CAS	% par pds
Eau	7732-18-5	15 – 40
Glutamate de diméthyle / adipate de diméthyle	1119-40-0 / 627-93-0	10 – 30
Éther méthoxyméthane	25498-49-1	10 – 30
Méthoxy propan-2-ol	107-98-2	7 – 13
acétone	67-64-1	7 – 13
Éther dibasique	Mélange	5 – 10
2-Butoxyethanol	111-76-2	5 – 10
Acétate de pentyle	628-63-7	1 – 5

---

---

### 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: Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Ne pas provoquer le vomissement à moins d'indications contraires du médecin ou d'un centre antipoison. Ne rien faire avaler à une personne inconsciente.
- Avis aux médecins: Ce produit contient du 2-Butoxyethanol qui, en cas d'ingestion en quantités importantes, peut entraîner une hémolyse des globules rouges. Traitement symptomatique.

---

---

### Section 5: Mesures en cas d'Incendie

---

---

**Propriétés d'inflammabilité:** Ce produit est un liquide inflammable de classe IB tel que défini par OSHA.

Point d'éclair: 62°F / 17°C (PMCC)      Limite d'explosion supérieure: ND  
Température d'autoallumage: ND      Limite d'explosion inférieure: ND

**Données pour incendie et explosion:**

- Moyen d'extinction approprié: Dioxyde de carbone, produit chimique sec, mousse ou brume d'eau. Le feu peut flotter tel qu'un feu d'hydrocarbures.
- Produits de combustion: Oxydes de carbone, fumée, suie et plusieurs oxydations de sous-produits organiques.
- Risques d'explosion: Les contenants, lorsqu'ils sont exposés à la chaleur d'un feu, peuvent accumuler de la pression et se fissurer. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans un espace confiné et former une atmosphère inflammable.
- 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.

## Nom du produit: Serviettes détachantes pour graffitis et peinture

Numéro(s) de produit: 04104, 74304

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 utiliser à proximité d'une source d'ignition. Ne pas avaler. Ne pas mettre dans les yeux. Bien laver après la manipulation. Éviter le contact avec les vêtements et la peau. Éviter d'inhaler les brumes et les vapeurs. Utiliser uniquement sous une ventilation adéquate. Suivre les bonnes pratiques d'hygiène contre les produits chimiques lors de la manipulation de ce matériel. Suivre attentivement les directives de l'étiquette.
Procédures d'entreposage:	Conserver hors de la portée des enfants. Conserver dans un lieu frais et bien aéré. Garder loin des sources de chaleur. Garder le contenant fermement scellé lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne pas contaminer l'eau, la nourriture ou l'approvisionnement par l'usage ou l'entreposage.
Niveau d'entreposage d'aérosol:	NA

## 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		
Glutamate de diméthyle / adipate de diméthyle	NE	NE	NE	NE	NE		
Éther méthoxyméthane	NE	NE	NE	NE	NE		
Méthoxy propan-2-ol	100	NE	100	150	NE		ppm
acétone	750 (v)	1000 (v)	500	750	NE		ppm
Éther dibasique	NE	NE	NE	NE	NE		
2-Butoxyethanol	50 (s)	NE	20	NE	NE		ppm
Acétate de penthyle	100	NE	50	100	NE		ppm
N.E. Non établi	(c) – ceiling (plafond)	(s) – skin (peau)	(v) – vacated (libre)				

### Contrôles et protection:

Contrôles techniques:	L'aire doit être suffisamment aérée. Un appareil d'aspiration local est habituellement préféré, car il permet de contrôler les émissions d'un contaminant à la source, empêchant sa dispersion dans l'aire de travail. Si nécessaire, utiliser des moyens mécaniques pour maintenir les niveaux de vapeur en dessous des directives d'exposition.
-----------------------	---

## Nom du produit: Serviettes détachantes pour graffitis et peinture

Numéro(s) de produit: 04104, 74304

---

Protection respiratoire:	Aucune requise pour un travail effectué sous une ventilation adéquate. S'il n'est pas possible d'avoir des contrôles mécaniques ou si l'exposition dépasse les limites d'exposition permises, utiliser un respirateur à cartouche filtrante approuvé par NIOSH avec une cartouche de produits chimiques anti-vapeurs organiques. Une surveillance de l'air est indispensable pour établir les niveaux d'expositions des employés.
Protection visuelle/ faciale:	Sous des conditions normales, porter des lunettes de protection. En cas de probabilité raisonnable de contact avec le liquide, porter des lunettes protectrices contre les agents chimiques.
Protection cutanée:	Utiliser des gants de protection en butylcaoutchouc ou en nitrile. Utiliser, également, un survêtement de protection en cas de contact prolongé ou répété avec la peau.

---

---

## Section 9: Propriétés Physiques et Chimiques

---

---

État physique:	Liquide imbibé sur les serviettes		
Couleur:	transparent		
Odeur:	plumeria		
Seuil d'odeur:	ND		
Gravité particulière:	0.986		
Point d'ébullition initial:	212°F / 100°C		
Point de congélation:	ND		
Pression de vapeur:	ND		
Densité de vapeur:	> 1	(air = 1)	
Taux d'évaporation:	lent		
Solubilité:	miscibles		
Coefficient de distribution eau/huile:	ND		
pH:	6.3		
Composés Organiques volatiles:	Pds %: 30	g/L: 295.8	lb/gal: 2.46

---

---

## Section 10: Stabilité et Réactivité

---

---

Stabilité:	Stable
Conditions à éviter:	Températures extrêmes, sources d'ignition
Matériaux incompatibles:	Acides, alcalis, produits oxydants forts et hydroxydes de métaux alcali et chaleur
Produits à décomposition dangereuse:	Monoxydes de carbone, dioxyde de carbone, fumée, suie et plusieurs oxydations de sous-produits organiques
Possibilité de réactions dangereuses:	Non

---

---

## Section 11: Information Toxicologique

---

---

## Nom du produit: Serviettes détachantes pour graffitis et peinture

Numéro(s) de produit: 04104, 74304

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:

Composant	Oral LD50 (rat)	Dermique LD50 (lapin)	Inhalation LC50 (rat)
Eau	> 90 mL/kg	Aucunes données	Aucunes données
Glutamate de diméthyle / adipate de diméthyle	6 400 mg/kg	Aucunes données	Aucunes données
Éther méthoxyméthane	3 200 mg/kg	15 440 mg/kg	Aucunes données
Méthoxy propan-2-ol	6 600 mg/kg	13 g/kg	10 000 ppm/5H
acétone	5 800 mg/kg	Aucunes données	50 100 mg/m <sup>3</sup> /8H
Éther dibasique	Aucunes données	Aucunes données	Aucunes données
2-Butoxyethanol	470 mg/kg	220 mg/kg	450 ppm/4H
Acétate de penthyle	> 1 600 mg/kg	Aucunes données	Aucunes données

### Toxicité chronique:

Composant	OSHA Carcinogène	IARC Carcinogène	NTP Carcinogène	Irritant	Sensibilisateur
Eau	Non	Non	Non	Non	Non
Glutamate de diméthyle / adipate de diméthyle	Non	Non	Non	E & R (moyen)	Inconnu
Éther méthoxyméthane	Non	Non	Non	E (modéré)	Inconnu
Méthoxy propan-2-ol	Non	Non	Non	E & S (moyen) / R (modéré)	Inconnu
acétone	Non	Non	Non	E & S (modéré) / R (moyen)	Oui
Éther dibasique	Non	Non	Non	E & S (moyen)	Inconnu
2-Butoxyethanol	Non	Non	Non	E (sévère) / S & R (moyen)	Non
Acétate de penthyle	Non	Non	Non	E & R (modéré) / S (moyen)	Inconnu

E – œil      S – peau      R - Respiratoire

Toxicité reproductive: 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: acétone - 48 heures EC50 Daphnie magna: 12 600 mg/L

Persistence / Dégradabilité: Aucune information disponible

Bioaccumulation / Accumulation: Aucune information disponible

Mobilité dans l'environnement: Aucune information disponible

## Section 13: Élimination

Classification déchets: Ce liquide fait partie de l'élimination des déchets dangereux RCRA à l'égard de l'inflammabilité portant le code de déchet D001. Les serviettes utilisées doivent être réévaluées pour l'inflammabilité. (Vous reporter 40 CFR Part 261.20 – 261.33)

**Nom du produit: Serviettes détachantes pour graffitis et peinture**

**Numéro(s) de produit: 04104, 74304**

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): UN1263, Matières apparentées aux peintures, 3, PGII, Quantité limitée

ICAO/IATA (air): UN1263, Matières apparentées aux peintures, 3, PGII

IMO/IMDG (eau): UN1263, Matières apparentées aux peintures, 3, PGII, Quantité limitée

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: Acétone (5 000 lb)

**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	Oui
	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:  
2-Butoxyethanol (catégorie éther glycolique): 7.4%

Loi sur la lutte contre la pollution atmosphérique:

Section 112 Polluants atmosphériques dangereux: Aucune

Occupational Safety and Health Administration:

Ce produit est réglementé par selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses.

### 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:

Benzène (trace)

## Nom du produit: Serviettes détachantes pour graffitis et peinture

Numéro(s) de produit: 04104, 74304

Règlements COV sur les biens de consommation: Dans les états soumis à la réglementation sur les COV pour les biens de consommation, ce produit est conforme comme détachant pour graffitis.

### Droit fédéral à connaître:

New Jersey: 107-98-2, 67-64-1, 111-76-2

Pennsylvanie: 107-98-2, 67-64-1, 111-76-2

Massachusetts: 107-98-2, 67-64-1, 111-76-2

Rhode Island: 107-98-2, 67-64-1, 111-76-2

### 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: B2, D1A, D1B, D2B

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.

Réglementation complémentaire: Aucune

---

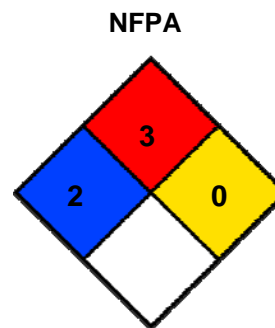
---

## Section 16: Autres Informations

---

---

HMIS® (II)	
Santé:	2
Inflammabilité:	3
Réactivité:	0
EPP:	B



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

Préparé par: Michelle Rudnick

N° CRC: 04104

Date de révision: 06/26/2014

Modifications depuis la dernière révision: Section 14 : Information pour le Transport

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.

**Nom du produit: Serviettes détachantes pour graffitis et peinture**

**Numéro(s) de produit: 04104, 74304**

---

ACGIH:	American Conference of Governmental Industrial Hygienists	NA	Non applicable
CAS:	Registre CAS	ND	Non défini
CFR:	Code des règlements fédéraux	NIOSH:	National Institute of Occupational Safety & Health
DOT:	Département des transports	NFPA:	National Fire Protection Association
LIS:	Liste intérieure des substances	NTP:	Programme national de toxicologie
g/L:	Grammes par litre	OSHA:	Occupational Safety and Health Administration
HMIS:	Système d'identification des matériaux dangereux	PMCC:	Méthode Pensky-Martens en vase clos
IARC:	Agence internationale pour la recherche sur le cancer	EPP:	Équipement de protection personnelle:
IATA:	Association du transport aérien international	ppm:	Parties par million
OACI:	Organisation de l'aviation civile internationale	RoHS:	Restriction des substances dangereuses
IMDG:	Code maritime international des marchandises dangereuses	STEL	Limite d'exposition de courte durée
OMI:	Organisation maritime internationale	TCC:	Méthode Tagliabue en vase clos
lb/gal:	Livres par gallon	TWA:	Moyenne pondérée dans le temps
CL:	Concentration létale	SIMDUT:	Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
DL:	Dose létale		