



# FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ DE PRODUIT

---

---

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

---

---

**Nom du produit:** Graisse de qualité alimentaire usage polyvalent

**Numéro(s) de produit:** SL35605

**Utilisation du produit:** Graisse lubrifiante

### Coordonnées du fabricant / fournisseur:

#### Aux États-Unis:

CRC Industries, Inc.

885 Louis Drive

Warminster, PA 18974

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

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 783941-215-

[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

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

Apparence et odeur: Graisse blanche semi-solide à solide avec faible odeur de pétrole

### Effets potentiels sur la santé:

#### EFFETS AIGUS:

YEUX: Peut causer une irritation.

PEAU: Un contact répété ou prolongé peut entraîner une sécheresse cutanée.

INHALATION: Si le produit est chauffé, il peut produire des vapeurs pouvant causer une irritation respiratoire, des nausées et des maux de tête. Les risques d'inhalation à température ambiante sont peu probables en raison de la faible volatilité du produit.

INGESTION: Peut causer des maux d'estomac et des vomissements. Le risque principal, en cas d'ingestion, est l'aspiration dans les poumons et une pneumonite subséquente.

EFFETS CHRONIQUES: Inconnu

ORGANES VISÉS: Aucun connu.

État physique aggravé par exposition: Pathologies respiratoires ou cutanées

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

Nom du produit: Graisse de qualité alimentaire usage polyvalent

Numéro(s) de produit: SL35605

---

---

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

---

---

COMPOSANT	NUMÉRO CAS	% par pds
Huile de paraffine	8042-47-5	50 – 80
Oxyde de zinc	1314-13-2	7 – 13
Polyisobutylène	9003-29-6	7 – 13
Épaississeur de complexe aluminium	propriété	3 – 13
Carbonate de calcium	471-34-1	3 - 10

---

---

### 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 elle ne respire pas, donner la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. Communiquer avec un médecin.
- Ingestion: Ne pas provoquer de vomissements. Obtenir des soins médicaux.
- Avis aux médecins: Traitement symptomatique.

---

---

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

---

---

**Propriétés d'inflammabilité:** Ce produit n'est pas inflammable.  
Point d'éclair: > 430°F / 221.1°C (COC)      Limite d'explosion supérieure: ND  
Température d'autoallumage: ND                      Limite d'explosion inférieure: ND

**Données pour incendie et explosion:**

- Moyen d'extinction approprié: CO<sub>2</sub>, produit chimique sec, sable, dolomite, mousse résistante à l'alcool, jet d'eau
- Produits de combustion: Oxydes de carbone, fumée ou vapeurs âcres
- 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. Éviter un jet d'eau sortant directement d'un tuyau, car il disperse et répand le feu.

---

---

### Section 6: Mesures en cas de Fuites Accidentelles

---

---

- Précautions personnelles: Prendre des mesures de protection personnelle telles que recommandées à la Section 8. Minimiser le contact cutané.

**Nom du produit: Graisse de qualité alimentaire usage polyvalent****Numéro(s) de produit: SL35605**

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. Aviser les autorités si le produit se répand dans les canalisations.

Méthodes de confinement et de nettoyage: Ériger une digue autour du déversement. Ventiler la zone avec de l'air frais. Dans un espace confiné ou dont la circulation d'air est limitée, les nettoyeurs doivent porter une protection respiratoire appropriée. Récupérer ou absorber le matériel répandu à l'aide d'un absorbant indiqué pour les déversements de produits chimiques. Mettre les absorbants utilisés dans des contenants de déchets appropriés.

**Section 7: Entreposage et Manipulation**

Procédures de manipulation: Garder le contenant éloigné de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. La température élevée peut produire des vapeurs irritantes. Un bain oculaire doit être disponible sur les lieux de travail. Garder les contenants fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Bien ventiler, particulièrement dans les milieux plus chauds. Les directives d'utilisation du produit se trouvent sur l'étiquette du produit.

Procédures d'entreposage: Conserver dans un endroit frais et sec, à l'abri des rayons du soleil. Les contenants doivent être bien fermés pendant l'entreposage. Conserver séparé des matériaux acides et oxydants. Garder éloigné des étincelles et des flammes nues.

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	
Huile de paraffine	5*	NE	5*	10*	NE		mg/m <sup>3</sup>
Oxyde de zinc	5	NE	2	10	NE		mg/m <sup>3</sup>
Polyisobutylène	NE	NE	NE	NE	NE		
Épaississeur de complexe aluminium	NE	NE	NE	NE	NE		
Carbonate de calcium	5	NE	10	NE	NE		mg/m <sup>3</sup>
N.E. Non établi	(C) – (plafond)	(s) – peau	(v) – libre	*- vapeur d'huile			

**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. Dans un espace confiné, observer les règlements OSHA en vigueur.

Protection respiratoire: Aucune requise pour un travail effectué sous une ventilation adéquate. Utiliser un appareil respiratoire approuvé NIOSH autonome dans les espaces confinés et en cas d'urgence.

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.

**Nom du produit: Graisse de qualité alimentaire usage polyvalent****Numéro(s) de produit: SL35605**

Protection cutanée: Utiliser des gants de protection en nitrile ou en latex. Utiliser, également, un survêtement de protection en cas de contact prolongé ou répété avec la peau.

---

---

**Section 9: Propriétés Physiques et Chimiques**

---

---

État physique: graisse semi-solide

Couleur: blanche

Odeur: Pétrole léger

Seuil d'odeur: ND

Gravité particulière: 0.89 @ 68°F / 20°C

Point d'ébullition initial: ND

Point de congélation: ND

Pression de vapeur: &lt; 0.1 mmHg @ 68°F / 20°C

Densité de vapeur: &gt; 0.5 (air = 1)

Taux d'évaporation: lent

Solubilité: insoluble dans l'eau

Coefficient de distribution eau/huile: ND

pH: NA

Composés Organiques volatiles: Pds %: 0.3 g/L: 2.67 lb/gal: 0.022

---

---

**Section 10: Stabilité et Réactivité**

---

---

Stabilité: Stable

Conditions à éviter: Aucune

Matériaux incompatibles: Éviter le contact avec les acides et les substances oxydantes

Produits à décomposition dangereuse: Oxydes de carbone

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>
Huile de paraffine	> 5 g/kg	> 2 g/kg	>5 mg/L
Oxyde de zinc	Aucunes données	Aucunes données	Aucunes données
Polyisobutylène	Aucunes données	Aucunes données	Aucunes données
Épaississeur de complexe aluminium	Aucunes données	Aucunes données	Aucunes données
Carbonate de calcium	6 450 mg/kg	Aucunes données	Aucunes données

**Nom du produit: Graisse de qualité alimentaire usage polyvalent****Numéro(s) de produit: SL35605****Toxicité chronique:**

<u>Composant</u>	<u>OSHA Carcinogène</u>	<u>IARC Carcinogène</u>	<u>NTP Carcinogène</u>	<u>Irritant</u>	<u>Sensibilisateur</u>
Huile de paraffine	Non	Non	Non	Non	Inconnu
Oxyde de zinc	Non	Non	Non	R (moyen)	Inconnu
Polyisobutylène	Non	Non	Non	E (moyen)	Inconnu
Épaississeur de complexe aluminium	Non	Non	Non	Inconnu	Inconnu
Carbonate de calcium	Non	Non	Non	Non	Inconnu

E – œil	S – peau	R - Respiratoire
---------	----------	------------------

Toxicité reproductrice: Aucune information disponibleTératogénéité: Aucune information disponibleMutagénéité: Aucune information disponibleEffets synergétiques: Aucune information disponibleAutre: Distillats naphthéniques: Les huiles de base de ce produit contiennent < 3% DMSO composé polycyclique aromatique entièrement extractible (PAC) par IP 346.**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: Aucune information disponible

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)

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

**Nom du produit: Graisse de qualité alimentaire usage polyvalent**

**Numéro(s) de produit: SL35605**

---

---

## **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	Non
	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:  
Composés zinc (< 13 %)

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:

Aucune

Règlements COV sur les biens de consommation:   Ce produit n'est pas réglementé.

Droit fédéral à connaître:

New Jersey:   1314-13-2

Pennsylvanie:   1314-13-2

Massachusetts:   1314-13-2

Rhode Island:   1314-13-2

### **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:   Pas réglementé

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

# Nom du produit: Graisse de qualité alimentaire usage polyvalent

Numéro(s) de produit: SL35605

## 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

---

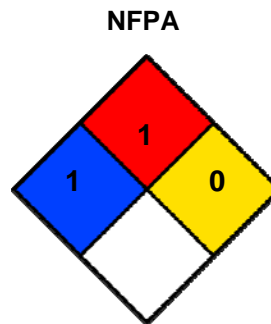
---

## Section 16: Autres Informations

---

---

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



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

Préparé par: Michelle Rudnick  
N° CRC: 2992XW  
Date de révision: 06/02/2015

Modifications depuis la dernière révision: date de révision

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

NA: Non applicable  
ND: 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