



# Fiche Signalétique

---

---

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

---

---

**Nom du produit:** Briggs & Stratton Carburetor Cleaner (aérosol)

**Numéro(s) de produit:** 100041, 100042, 100041F, 100042F

**Utilisation du produit:** Nettoyant de carburateur

### 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

**DANGER:** Très inflammable. Les vapeurs peuvent causer des points d'éclair. Nocif si avalé. Irritant oculaire et cutané Contenu sous pression.

Apparence et odeur: Liquide incolore transparent, odeur de solvant

### Effets potentiels sur la santé:

#### EFFETS AIGUS:

**YEUX:** Irritant oculaire. Le contact peut causer une irritation oculaire modérée à grave notamment un picotement, un écoulement et une rougeur.

**PEAU:** Irritant cutané. Le contact peut causer des rougeurs, des démangeaisons, des brûlures et abîmer la peau. Le contact prolongé ou répété peut aggraver l'irritation en asséchant la peau, entraînant des dermatites (inflammation).

**INHALATION:** Degré de toxicité faible à modéré par inhalation. Les effets d'une surexposition peuvent inclure l'irritation des voies respiratoires et des signes de dépression du système nerveux (maux de tête, somnolence, étourdissements, perte de coordination, désorientation et fatigue).

**INGESTION:** L'aspiration constitue le risque principal. Lorsqu'il est avalé ou vomé, le matériel peut pénétrer dans les poumons causant une inflammation et des dommages aux poumons. Le fait d'avaler ce matériel peut également causer des nausées et de la diarrhée. L'empoisonnement par l'acétone peut causer des dommages au foie et aux reins.

**EFFETS CHRONIQUES:** L'exposition à des concentrations élevées de ce matériel peut augmenter la sensibilité du cœur à certains médicaments. Selon certains rapports, la surexposition répétée et prolongée aux solvants a été associée aux dommages au cerveau et au système nerveux.

**ORGANES VISÉS:** Foie, reins, système nerveux central

**Nom du produit: Briggs & Stratton Carburetor Cleaner (aérosol)**

**Numéro(s) de produit: 100041, 100042, 100041F, 100042F**

État physique aggravé par exposition: Problèmes cutanés, problèmes respiratoires (de type asthmatique)

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
Heptanes isomères	142-82-5 / 64742-49-0	5 - 15
acétone	67-64-1	80 - 90
Dioxyde de carbone	124-38-9	8 - 13

---

---

### 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 ni faire avaler quoique ce soit, car le matériel risque de pénétrer dans les poumons et provoquer de graves dommages. Obtenir immédiatement des soins médicaux.
- Avis aux médecins: L'épinéphrine et d'autres médicaments sympathomimétiques peuvent provoquer de l'arythmie cardiaque chez les personnes soumises à de hautes concentrations de solvants aux hydrocarbures. L'utilisation de médicaments comportant moins de risques arrhythmogéniques devrait être envisagée.

---

---

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

---

---

**Propriétés d'inflammabilité:** Ce produit est très inflammable conformément à la définition de l'inflammabilité pour aérosol. (Vous reporter à 16 CFR 1500.3(c)(6)).

Point d'éclair: < 0°F / -18°C      Limite d'explosion supérieure: 12.8  
(TCC)

Température d'autoallumage: 869°F / 465°C      Limite d'explosion inférieure: 2.5

**Données pour incendie et explosion:**

Moyen d'extinction approprié: Produit chimique sec, dioxyde de carbone et mousse sont recommandés.

Produits de combustion: Oxydes de carbone

Risques d'explosion: Les contenants aérosols peuvent, lorsqu'ils sont exposés à la chaleur d'un feu, accumuler de la pression et exploser. 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. 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

**Nom du produit: Briggs & Stratton Carburetor Cleaner (aérosol)**

**Numéro(s) de produit: 100041, 100042, 100041F, 100042F**

former lors de la décomposition du produit. Éviter de répandre le liquide brûlant avec de l'eau utilisée pour des besoins de refroidissement.

---

---

## 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: Éliminer toutes sources potentielles d'ignition. 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: Ne pas utiliser sur ou autour de sources potentielles d'ignition ou d'équipement sous tension. Bien se laver après l'utilisation et avant de manipuler de la nourriture. Faire preuve de prudence autour d'équipement sous tension. Le contenant métallique devient conducteur lorsqu'il est en contact avec une charge. Ceci peut entraîner un choc électrique ou une gerbe de feu blessant l'utilisateur. Les directives d'utilisation du produit se trouvent sur l'étiquette du produit.

Procédures d'entreposage: Les boîtes d'aérosol doivent être conservées à une température inférieure à 120°F / 49°C afin d'éviter la rupture des boîtes. Utiliser et entreposer ce matériel dans un lieu frais, sec et bien ventilé, éloigné de la chaleur, des rayons directs du soleil, des surfaces métalliques chaudes et de toutes les sources d'allumage. Maintenir éloigné de tout matériel incompatible.

Niveau d'entreposage d'aérosol III

---

---

## Section 8: Contrôles d'Exposition / Protection Personnelle

---

---

### Directives sur l'exposition:

COMPOSANT	OSHA		ACGIH		AUTRE		UNITÉ
	TWA	STEL	TWA	STEL	TWA	SOURCE	
Heptanes isomères	500	NE	400	500	NE		ppm
acétone	750 (v)	1000 (v)	500	750	NE		ppm
Dioxyde de carbone	5000	30000 (v)	5000	30000	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. Dans un espace confiné, observer les règlements OSHA en vigueur.

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,

**Nom du produit: Briggs & Stratton Carburetor Cleaner (aérosol)**

**Numéro(s) de produit: 100041, 100042, 100041F, 100042F**

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. Utiliser un appareil respiratoire 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.

Protection cutanée: Utiliser des gants de protection en nitrile ou en PVA ou Viton®. 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

Couleur: Transparent, incolore

Odeur: solvant

Seuil d'odeur: N.R.

Gravité particulière: 0.780

Point d'ébullition initial: 132°F / 56°C

Point de congélation: < -100°F / -73°C

Pression de vapeur: N.R.

Densité de vapeur: 2 (air = 1)

Taux d'évaporation: rapide

Solubilité: Légèrement soluble dans l'eau

Coefficient de distribution eau/huile: N.R.

pH: ND

Composés Organiques volatiles: Pds %: 9.0 g/L: 70.2 lb/gal: 0.59

---

---

## Section 10: Stabilité et Réactivité

---

---

Stabilité: Stable

Conditions à éviter: Sources d'ignition, températures extrêmes

Matériaux incompatibles: Éviter le contact avec les acides et les oxydants tels que le chlore et autres halogènes, chromates, perchlorates, peroxydes et oxygène.

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>
Heptanes isomères	> 15 000 mg/kg	> 2 000 mg/kg	103 g/m <sup>3</sup> /4H
acétone	5 800 mg/kg	> 15 800 mg/kg	30 000 ppm/4H
Dioxyde de carbone	Aucunes données	Aucunes données	470 000 ppm/30 M

### Toxicité chronique:

**Nom du produit: Briggs & Stratton Carburetor Cleaner (aérosol)**

**Numéro(s) de produit: 100041, 100042, 100041F, 100042F**

<u>Composant</u>	<u>OSHA Carcinogène</u>	<u>IARC Carcinogène</u>	<u>NTP Carcinogène</u>	<u>Irritant</u>	<u>Sensibilisateur</u>
Heptanes isomères	Non	Non	Non	Peau	Non
acétone	Non	Non	Non	Yeux	Non
Dioxyde de carbone	Non	Non	Non	Non	Non

Toxicité reproductive: Aucune information disponible

Téatogénicité: 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: n-heptane - 24 heures EC50 Daphnia magna: >10 mg/L  
acétone - 48 heures EC50 Daphnie magna: 12 600 mg/L

Persistance / Dégradabilité: Aucune information disponible

Bioaccumulation / Accumulation: Aucune information disponible

Mobilité dans l'environnement: Aucune information disponible

---

---

## Section 13: Élimination

---

---

**Classification déchets:** Le liquide dispersé fait partie de l'élimination des déchets dangereux RCRA sur le plan de l'ignition portant les codes de déchets suivants: D001, F003. (Vous reporter 40 CFR Part 261.20 – 261.33) Les contenants aérosols vides peuvent être recyclés. Le liquide doit être traité comme un déchet dangereux.

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): UN1950, Aérosols, inflammable, 2.1, Quantité limitée\*\*

ICAO/IATA (air): UN1950, Aérosols, inflammable, 2.1, Quantité limitée

IMO/IMDG (eau): UN1950, Aérosols, 2.1, Quantité limitée

Réserves spéciales: \*\*Ce produit peut être classé et étiqueté comme « Bien de consommation, AAR-D » pour le transport par voie terrestre nationale jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier 2014.  
Si l'expédition se fait en quantité limitée par voie terrestre, veuillez prendre note que les documents d'expédition ne sont pas requis.

---

---

## 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):

**Nom du produit: Briggs & Stratton Carburetor Cleaner (aérosol)**

**Numéro(s) de produit: 100041, 100042, 100041F, 100042F**

---

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	Oui
	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

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:

toluène (< 0.005%)

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 nettoyant de carburateur.

Droit fédéral à connaître:

New Jersey: 142-82-5, 67-64-1, 124-38-9

Pennsylvanie: 142-82-5, 67-64-1, 124-38-9

Massachusetts: 142-82-5, 67-64-1, 124-38-9

Rhode Island: 142-82-5, 67-64-1, 124-38-9

**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: A, B5, 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

**Nom du produit: Briggs & Stratton Carburetor Cleaner (aérosol)**

**Numéro(s) de produit: 100041, 100042, 100041F, 100042F**

---

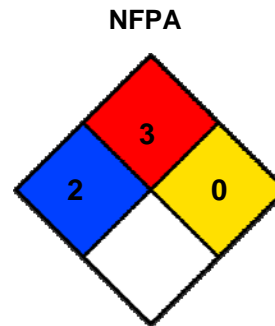
---

## Section 16: Autres Informations

---

---

HMIS® (II)	
<b>Santé:</b>	<b>2</b>
<b>Inflammabilité:</b>	<b>3</b>
<b>Réactivité:</b>	<b>0</b>
<b>EPP:</b>	<b>B</b>



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

Date de révision: 09/20/2012

Modifications depuis la dernière révision: Fabriqué pour

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 Briggs & Stratton ou l'exactitude des sources mises à la disposition de Briggs & Stratton. 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 Briggs & Stratton.

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

CTRL#09680,09681,79680,79681/00920B