

1. Identification du produit et de l'entreprise

Identificateur de la matière
CAS

EASY-OFF® Fume Free Max Oven Cleaner - Aerosol
Mélange

Cette fiche signalétique est conçue pour la santé et la sécurité sur le lieu de travail, le personnel d'urgence et pour d'autres conditions et situations, là où il existe un plus grand potentiel de risque à cause de l'exposition prolongée, en conformité avec les exigences réglementaires canadiennes (SIMDUT).

Cette fiche signalétique n'est pas destinée aux consommateurs. Toutes les mesures de précaution et les mesures de premiers soins pour l'usage privé sont pourvues sur l'étiquette du produit, conformément à la réglementation applicable.

Usage du produit

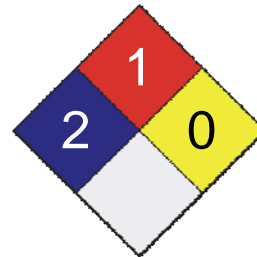
Nettoyant pour fours

Distribué par

Reckitt Benckiser (Canada) Inc.
1680 Tech Avenue Unit #2
Mississauga, ON L4W 5S9
En cas d'urgence: 1-800-338-6167
Urgences pendant le transport: Numéro les 24 heures:
Amérique du Nord: CHEMTREC: 1-800-424-9300
Hors de l'Amérique du Nord: 1-703-527-3887

LÉGENDE HMIS/NFPA	
Extrême	4
Grave	3
Modéré	2
Faible	1
Minimal	0

Santé	/ 2
Inflammabilité	1
Danger physique	0
Protection individuelle	B



2. Identification des risques

Description générale des risques

ATTENTION
IRRITANT POUR LES YEUX.
Contenu sous pression.
CE CONTENANT POUVANT EXPLOSER S'IL EST CHAUFFÉ.
ÉVITER tout contact avec les yeux.
Ne pas respirer les émanations.
NE PAS perforer ou brûler le contenant.
NE PAS exposer ou ranger à des températures supérieures à 120°F (49 °C).

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

Effets potentiels sur la santé à court terme

Voies d'exposition

Yeux, contact avec la peau, inhalation, ingestion.

Yeux

Modérément irritant pour les yeux.

Peau

Aucun effet indésirable en conditions normales d'utilisation.

Inhalation

L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés.

Ingestion

Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Organes cibles

Yeux. Système respiratoire. Peau. Appareil gastro-intestinal. Foie.

Effets chroniques

Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.

Signes et symptômes

irritation

Effets potentiels sur l'environnement Voir la Section 12.

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Ingrédient(s)	# CAS	Pourcentage
Monoéthanolamine	141-43-5	1 - 5
Isobutane	75-28-5	3 - 7
Carbonate de potassium	584-08-7	3 - 7
Éther de diéthylèneglycol monobutylique	112-34-5	5 - 10

4. Premiers soins

Mesures de premiers soins

Contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer IMMÉDIATEMENT à l'eau; s'il y a lieu, enlever les verres de contact et continuer de rincer les yeux durant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un professionnel de la santé.

Contact avec la peau

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement la zone exposée à l'eau abondante pendant au moins 15 minutes. Enlevez l'habillement souillé et le lavage complètement avec de l'eau et le savon. Consulter immédiatement un médecin si l'irritation persiste.

Inhalation

Déplacer à l'air libre.

Ingestion

AVIS AUX PARENTS: La mauvaise utilisation intentionnelle, par la concentration et l'inhalation délibérées, peut être nocive ou mortelle. Aider à arrêter l'inhalation abusive; pour plus d'information, veuillez visiter www.inhalant.org.

En cas d'ingestion, NE PAS provoquer le vomissement et appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Rincer la bouche avec de l'eau.

Avis aux médecins

Symptômes de patient de festin.

Conseils généraux

Ne pas percer ni incinérer le contenant. En cas de malaise, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). S'assurer que le personnel médical est averti des substances impliquées et prend les précautions pour se protéger. Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Conserver à l'écart de toutes sources d'ignition. Ne pas fumer. Tenir hors de la portée des enfants.

5. Mesures de lutte contre le feu

Propriétés inflammables

Extension des flammes de l'aérosol : <18 pouces (45 cm).

NFPA Niveau d'aérosol: inflammabilité 1, par la NFPA 30B

Moyens d'extinction**Moyens d'extinction appropriés**

En fonction des matières environnantes.

Méthodes d'extinction inappropriées

Pas disponible

Protection pour les pompiers**Risques spécifiques provenant des produits chimiques**

Contenu sous pression. Le récipient pressurisé peut exploser lorsqu'il est exposé à la chaleur ou à une flamme. Refroidir les conteneurs avec des quantités abondantes d'eau longtemps après l'extinction de l'incendie.

Équipement de protection pour les pompiers

Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets y compris un appareil de respiration autonome.

Produits dangereux résultant de la combustion

Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Quelques oxydes métalliques.

Données sur l'explosibilité**Sensibilité aux chocs**

Pas disponible

Sensibilité aux décharges électrostatiques

Pas disponible

6. Procédures en cas de déversement

Précautions individuelles

Tenir à l'écart le personnel dont la présence sur les lieux n'est pas indispensable. Ne pas toucher ou marcher sur la substance déversée accidentellement. Ne pas toucher les conteneurs endommagés ou la substance déversée accidentellement sans vêtements de protection appropriés. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et dans un lieu protégé du vent.

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas évacuer dans les lacs, les ruisseaux, les étangs et les eaux publiques. Aviser les autorités si le produit a pénétré dans les égouts, ou pipe à eau.

Méthodes de contention

Éliminer toutes les sources d'inflammation (interdiction de fumer, d'avoir des torches, étincelles ou flammes dans la zone immédiate). Arrêter la fuite si cela peut se faire sans risque. Empêcher de pénétrer dans les voies d'eau, les égouts, les sous-sols, les espaces réduits

Méthodes de nettoyage

Avant de procéder au nettoyage, consulter les renseignements de danger ci-dessus. Retirer les sources d'ignition. Bien que les risques de déversement ou de fuite d'importance soient peu probables avec un aérosol, si cela arrive, absorber le liquide répandu au moyen d'une substance absorbante ininflammable telle que sable, vermiculite.

7. Manutention et entreposage

Manipulation

Assurer une ventilation adéquate.
Contenu sous pression.
Ne pas percer le contenant ni le jeter au feu.
Utilisation selon des instructions d'étiquette de paquet.
Éviter le contact avec les yeux. Ne pas respirer les émanations.
Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.
Laver les mains après utilisation et avant de manger.
Ne pas vaporiser sur les lampes témoins, raccords électriques, interrupteurs, ampoules, éléments chauffants ou thermostats.
Ne pas vaporiser sur des surfaces d'aluminium ni sur des surfaces peintes susceptibles d'être endommagées.
Do not use on microwave, convection or continuous-cleaning ovens.
Ne pas utiliser sur la paroi extérieure ou intérieure du barbecue ni sur ses différentes composantes.

Stockage

Tenir hors de la portée des enfants.
Ne pas conserver à des températures dépassant 49°C (120.2°F).
Empêcher le gel pour éviter l'explosion du récipient.
Conserver à l'abri des rayons directs du soleil et des matières incompatibles.

AVIS AUX PARENTS: La mauvaise utilisation intentionnelle, par la concentration et l'inhalation délibérées, peut être nocive ou mortelle. Aider à arrêter l'inhalation abusive; pour plus d'information, veuillez visiter www.inhalant.org.

8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

Limites d'exposition**Ingrédient(s)****Limites d'exposition**

Carbonate de potassium

ACGIH-TLV

Indéterminé

Éther de diéthylèneglycol monobutylique

ACGIH-TLV

Indéterminé

Isobutane

ACGIH-TLV

MPT: 1000 ppm

Monoéthanolamine

ACGIH-TLV

MPT: 3 ppm

LECT: 6 ppm

Mesures d'ingénierie

Ventilation générale adéquate.

Protection individuelle

Lire l'étiquette du produit pour les renseignements et les précautions qui sont identifiées pour l'utilisation de ce produit, pour l'usage indiqué pour les consommateurs. Les suivantes directives sont pourvues pour son application sur le lieu de travail, personnel d'urgence et pour d'autres conditions et situations, là où il existe un plus grand potentiel de risque à cause de l'exposition prolongée.

Protection pour les yeux et le visage Éviter le contact avec les yeux. Lunettes de sécurité à protection intégrale

Protection des mains

Il n'existe pas d'exigences particulières en vertu des conditions normales d'utilisation.

Des gants protecteurs sont recommandés pour l'exposition prolongée ou répétée.

Protection de la peau et du corps	Suivre attentivement le mode d'emploi figurant sur l'étiquette. Les mesures de protection ordinaires fourniront une protection adéquate contre les blessures et les irritations.
Protection respiratoire	Normalement non nécessaire en vertu des conditions normales d'utilisation. Le personnel d'urgences doit porter un appareil respiratoire autonome (ARA) pour éviter l'inhalation des vapeurs générées par ce produit en cas de déversement ou nettoyage à cause du déversement.
Considérations sur l'hygiène générale	Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Le lavage des mains avec de l'eau et du savon après chaque usage est recommandé comme une bonne pratique d'hygiène pour prévenir l'irritation des yeux par contact avec les mains.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Jet Mousseux
Couleur	Bronzage léger à Blanc.
Forme	Aérosol.
Odeur	Citron.
Seuil de l'odeur	Pas disponible
État physique	Gaz
pH	12.5
Point de congélation	Pas disponible
Point d'ébullition	Sans objet
Point d'écoulement:	Pas disponible
Vitesse d'évaporation	Pas disponible
Point d'éclair	> 93.3 °C (> 199.94 °F) (Concentré)
Température d'auto-inflammation	Pas disponible
Limites bas d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume	Pas disponible
Limites maximales d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume	Pas disponible
Pression de vapeur	Non déterminé
Densité gazeuse	Non déterminé
Densité	0.994 - 1.07
Coefficient de répartition eau/huile	Pas disponible
Solubilité (H₂O)	Complète
Viscosité	Pas disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité	Réagit vigoureusement avec des acides.
Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
Conditions à éviter	Ne pas vaporiser sur les lampes témoins, raccordements électriques, interrupteurs, ampoules, éléments chauffants ou thermostats. Ne pas vaporiser sur des surfaces d'aluminium ni sur des surfaces peintes susceptibles d'être endommagées. Ne pas utiliser sur la paroi extérieure ou intérieure du barbecue ni sur ses différentes composantes. Les températures supérieures à 50 ° C. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques. Ne pas congeler La chaleur excessive et l'humidité.
Matières incompatibles	Acides.
Produits de décomposition dangereux	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Quelques oxydes métalliques.

11. Propriétés toxicologiques

Analyse des ingrédients - CL50

Ingrédient(s)	CL50
Carbonate de potassium	Pas disponible
Éther de diéthylèneglycol monobutylique	Pas disponible
Isobutane	658 mg/l/4h rat
Monoéthanolamine	1210 mg/m3 souris

Analyse des ingrédients - Orale DL50

Ingrédient(s)	DL50
Carbonate de potassium	1870 mg/kg rat; 2570 mg/m3 souris
Éther de diéthylèneglycol monobutylique	2000 mg/kg cobaye; 3384 mg/kg rat; 2200 mg/kg lapin
Isobutane	Pas disponible
Monoéthanolamine	1720 mg/kg rat; 700 mg/kg souris

Effets d'une exposition aiguë

Yeux	Modérément irritant pour les yeux.
Peau	Aucun effet indésirable en conditions normales d'utilisation.
Inhalation	L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés.
Ingestion	Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Sensibilisation Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.

Effets chroniques Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.

Cancérogénicité Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.

Mutagénicité Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.

Effets sur la reproduction Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.

Tératogénicité Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.

Nom des produits toxicologiquement synergiques Pas disponible

12. Données écologiques

Écotoxicité Des composants de ce produit ont été identifiés en tant qu'ayant des soucis environnementaux potentiels.

Écotoxicité - Algues d'eau douce - Données sur la toxicité aiguë

Éther de diéthylèneglycol monobutylique 112-34-5 96 Hr EC50 *Desmodesmus subspicatus*: >100 mg/L

Monoéthanolamine 141-43-5 72 Hr EC50 *Desmodesmus subspicatus*: 15 mg/L

Écotoxicité - Poissons d'eau douce - Données sur la toxicité aiguë

Éther de diéthylèneglycol monobutylique 112-34-5 96 Hr LC50 *Lepomis macrochirus*: 1300 mg/L [static]

Monoéthanolamine 141-43-5 96 Hr LC50 *Pimephales promelas*: 227 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 *Brachydanio rerio*: 3684 mg/L [static]; 96 Hr LC50 *Lepomis macrochirus*: 300-1000 mg/L [static]; 96 Hr LC50 *Oncorhynchus mykiss*: 114-196 mg/L [static]; 96 Hr LC50 *Oncorhynchus mykiss*: >200 mg/L [flow-through]

Écotoxicité - Puce d'eau - Données sur la toxicité aiguë

Éther de diéthylèneglycol monobutylique 112-34-5 24 Hr EC50 *Daphnia magna*: 2850 mg/L; 48 Hr EC50 *Daphnia magna*: >100 mg/L

Monoéthanolamine 141-43-5 48 Hr EC50 *Daphnia magna*: 65 mg/L

Persistance et dégradabilité Pas disponible

Bioaccumulation /accumulation Pas disponible

Mobilité dans l'environnement Pas disponible

Effets sur l'environnement Pas disponible

Toxicité aquatique Pas disponible

Coefficient de partage Pas disponible

Information sur l'évolution des produits chimiques Pas disponible

13. Élimination des résidus

Instructions relatives à l'élimination des résidus Détruire conformément à toutes les réglementations applicables. Contenant vide peut être éliminé avec les ordures ménagères ou rincé et recyclé le cas échéant.

Déchets des résidus / produits non utilisés Pas disponible

Emballages contaminés Pas disponible

14. Informations relatives au transport

Ministère des Transports des États Unis. (DOT)

UN 1950, Aérosols, inflammables, Classe 2.1, Quantité limitée

Transport des marchandises dangereuses (TMD - Canada)

UN 1950, Aérosols, inflammables, Classe 2.1, Quantité limitée

IMDG (Transport maritime)

UN 1950, Aérosols, inflammables, Classe 2.1, Quantité limitée

15. Données réglementaires

Règlements fédéraux canadiens Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

Enregistrement du produit: Le produit est conforme aux exigences réglementaires CCCR. L'enregistrement spécifique n'est pas nécessaire pour ce produit.

Canada - CEPA - High Priority Chemicals as Identified by DSL Categorization

Isobutane 75-28-5 Batch 4, published November 17, 2007

Canada - SIMDUT - Liste de divulgation des ingrédients

Carbonate de potassium 584-08-7 1 %

Éther de diéthylèneglycol 112-34-5 1 %

monobutylique

Monoéthanolamine 141-43-5 1 %

Classement SIMDUT Exempt - Bien de consommation

État des stocks

Pays ou région	Nom du stock	En stock (Oui/Non)*
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Oui
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non

La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence.

16. Renseignements divers

Clause d'exonération de responsabilité Ce produit doit être utilisé en suivant les instructions de l'étiquette et pour la raison d'être auquel il est destiné. L'information ci-incluse a été obtenue de sources considérées précises et fiables. Néanmoins, ni le fournisseur ici nommé ni les filiales ne seront pas tenus responsables pour la précision ou la complétude de l'information du présent document. Il appartient exclusivement à l'utilisateur de vérifier la convenance de l'usage de n'importe quel matériau. Tous les matériels peuvent présenter risques inconnus et doivent être utilisés avec précaution. Bien que certains risques sont décrits dans le présent nous ne pouvons pas assurer qu'ils soient les seules risques existants.

Autres informations EASY-OFF® Fume Free Max Oven Cleaner - Aerosol, 400 g - 363915v6.0

Date de publication 28-Mai-2013

Date en vigueur 15-Mai-2013

Date d'expiration 15-Mai-2016

Préparé par Service de régulation Reckitt Benckiser 800-333-3899

Autres informations Pour obtenir une FTSS actualisée, s'il vous plaît contacter le fournisseur/ le fabricant figurant à la première page de ce document.