



FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ DU PRODUIT

Date d'émission : 16 déc. 2013

Date de révision : 28-fév-2014

Révision no 3

FSSP numéro : 23018

SECTION 1 – IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

WHIRLPOOL CORPORATION 145 W. Main Street
Benton Harbor, MI 49022
1 800 643-0961 (É.-U.)
1-888-253-2668 (CANADA) (Pour toute question et en cas d'urgence)
1 800 424-9300 ou 1 703 527-3887 (CHEMTREC)

NOM DU PRODUIT :	Nettoyant pour cafetière affresh® W10511280
NUMÉRO DE PRODUIT :	
DOSSIER NUMÉRO :	SANS OBJET, LE PRODUIT EST UN MÉLANGE
UTILITÉ DU PRODUIT :	Pastille nettoyante pour cafetière

SECTION 2 – IDENTIFICATION DES RISQUES

Catégorie de dangers physiques :

Aucune.

Catégorie de dangers pour la santé :

Toxicité aiguë : non classé
Irritation de la peau : Catégorie 2
Irritation des yeux : Catégorie 2

Étiquetage :

Symboles : Point d'exclamation

Mot-indicateur : Avertissement

Avertissement de risque : Cause une irritation de la peau. Cause une irritation des yeux.

Mise en garde : Éviter le contact direct avec les pastilles. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Se laver les mains après chaque manipulation.

SECTION 3 – COMPOSITION/RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

NOM CHIMIQUE	Dossier #	CONCENTRATION %
Acide citrique	77/-92/-9	30 – 40
Bisulfate de sodium	7681/-38/-1	30 – 40
Carbonate de sodium	497/-19/-8	10 – 18
Gluconate de sodium	527/-07/-1	2 – 7
Acétate de sodium	127/-09/-3	2 – 7
Polyéthylèneglycol	25322/-68/-3	0,1 – 5,0

REMARQUE : Cette formule chimique a été soumise au EPA Design for Environment program (É.-U.) de sorte que tous les ingrédients sont indiqués ici.

SECTION 4 – PREMIERS SOINS

- Voies de pénétration :** par les yeux, la peau, la bouche et l'inhalation.
- Contact avec les yeux :** Rincer prudemment à l'eau pendant plusieurs minutes. En cas de port de lentilles cornéennes, les retirer, si possible, et continuer de rincer. Si l'irritation des yeux persiste : Consulter un médecin.
- Contact avec la peau :** Rincer abondamment à l'eau pendant 15 minutes. Si une irritation se produit, consulter un médecin. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.
- Ingestion :** Boire de grandes quantités d'eau. Ne pas provoquer le vomissement. Si le patient ne se sent pas bien, consulter un médecin.
- Inhalation :** Sortir à l'air frais. Si la respiration est difficile, consulter un médecin.
- Effets retardés :** Aucuns connus.

SECTION 5 – PROCÉDÉS DE LUTTE CONTRE LE FEU

- Moyens d'extinction :** Eau pulvérisée, poudre chimique sèche tout usage, CO₂.
- Matières dangereuses combustibles :** La décomposition thermique peut produire du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone et des oxydes d'azote.
- Procédures spéciales de lutte contre le feu :**
Porter un appareil de protection respiratoire autonome et des vêtements protecteurs appropriés à la lutte contre l'incendie d'origine chimique.

SECTION 6 – MESURES EN CAS DE FUITES ACCIDENTELLES

Précautions personnelles : Selon l'étendue de la fuite accidentelle, il peut être nécessaire de demander l'aide de pompiers ou d'intervenants d'urgence possédant l'équipement protection convenant au nettoyage.

Ne pas manger, boire ou fumer pendant le nettoyage. Assurez-vous de protéger les yeux et la peau afin d'éviter le contact accidentel durant le nettoyage. Porter des vêtements protecteurs, des lunettes protectrices et des gants. Porter un masque antipoussières en présence de particules en suspension. Assurer une ventilation appropriée. Éviter toutes sources d'inflammation, surfaces chaudes ou flammes nues.

Précautions environnementales : Empêcher tout déversement de pénétrer les égouts pluviaux, canaux de drainage ou d'entrer en contact avec le sol.

Matériaux et modes de confinement et de nettoyage : Éliminer toute source d'inflammation. En cas de déversement important, utiliser un outil convenant au nettoyage, une pelle par exemple, placer dans un fût de stockage en plastique à revêtement intérieur en fibres et en disposer conformément aux exigences municipales, provinciales et nationales. En cas de déversement mineur, utiliser un balai et en disposer dans un contenant à déchets approprié. La zone où s'est produit le déversement devrait être rincée et séchée de sorte qu'il ne reste aucun résidu.

SECTION 7 – MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sécuritaire : Éviter tout contact avec les yeux. Éviter le contact prolongé et répété avec la peau et éviter de respirer les poussières. Se laver les mains après chaque manipulation.

Conditions d'entreposage sécuritaire, y compris les incompatibilités : Entreposer à l'écart de toute source d'inflammation, dans un endroit frais muni d'un système d'extincteurs à eau du type sprinkleur Assurer une bonne ventilation. Ranger le produit dans un endroit à température contrôlée, de 0 - 40 °C. Un taux d'humidité inférieur à 40 % est recommandé pour assurer la viabilité du produit. Ne pas ranger près de produits à fortes basicité.

SECTION 8 – CONTRÔLE D'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONNELLE

Vue d'ensemble : Comme dans le cas de tout produit chimique, des mesures doivent être prises afin de réduire les possibilités de formation de particules ou de déversements. Éviter la formation de poussières. Éviter le contact direct avec les pastilles. De bonnes pratiques d'hygiène personnelle doit être adoptées. Se laver les mains après chaque manipulation.

Protection de la peau : Si un contact répété ou prolongé avec le produit est susceptible de se répéter, porter de gants de néoprène. De bonnes pratiques d'hygiène personnelle doit être adoptées. Se laver les mains après chaque manipulation.

SECTION 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État :	Solide
Forme :	Pastilles blanches
Odeur :	Légère odeur de vinaigre et ou de produit chimique
Densité :	Non disponible
Pression de vapeur :	Non disponible
Pression de vapeur :	Non disponible
Taux d'évaporation :	Non disponible
Point d'ébullition :	Non disponible
Point de fusion/congélateur :	Non disponible
pH :	2,1 – 3,9
Viscosité :	Sans objet
Solubilité :	Soluble dans l'eau
LogK_{ow} :	Non disponible

SECTION 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité générale Ce produit est stable en conditions normales. Protéger le produit des rayons directs du soleil.

Matériaux incompatibles : Éviter tout contact avec les matières comburantes
Éviter tout contact avec des acides et basicité fortes.

Éviter tout contact avec des métaux réactifs (entre autres, sodium, calcium, zinc)

Polymérisation dangereuse : Non

Produits de décomposition dangereux : La décomposition thermique peut produire du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone et des oxydes d'azote.

SECTION 11 – INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Toxicité aiguë :

Test :	Résultats	Basicité
Oral LD50 (rat) mg/kg	Non classé	Selon les ingrédients
Dermal LD50 (lapin) mg/kg	Non classé	Selon les ingrédients
Inhalation LD50 mg/L (poussières)	Non classé	Selon les ingrédients
Irritation de la peau	Irritant – catégorie 2	Selon les ingrédients
Irritation des yeux	Irritant – catégorie 2	Selon les ingrédients

Il a été établi que ce produit possède un LD50 Oral chez les rats de >2 000mg/kg selon la quantité d'ingrédients individuels qu'il contient, selon les calculs indiqués dans le *Consumer Chemicals and Containers Regulations, 2001* of the *Hazardous Products Act* Section 36, sous article 1.

- Contact avec les yeux :** Éviter tout contact avec les yeux. Le contact direct peut causer une irritation des yeux.
- Contact avec la peau :** Un contact direct prolongé ou répété peut irriter la peau.
- Ingestion :** Peut causer une légère irritation des voies intestinales si de grandes quantités sont ingérées.
- Inhalation :** Peut causer une irritation des voies respiratoires si une grande quantité de poussières ou vapeurs sont inhalées.

Toxicité à long terme

Aucun connu. Aucun des ingrédients n'est répertorié par le IARC, NTP, OSHA ou ACGIH comme cancérigène.

SECTION 12 – INFORMATION ÉCOLOGIQUE

CE PRODUIT A ÉTÉ APPROUVÉ POUR LE TRANSPORT EN VERTU DU EPA DESIGN FOR THE ENVIRONMENT PROGRAM

Pour plus de renseignements, consultez www.epa.gov/dfe

Ce produit ne contient pas de chlore, de phosphates ou d'acide éthylènediaminetétracétique.



SECTION 13 – FACTEURS RELATIFS À SON ÉVACUATION

Aucun ingrédient ne constitue un déchet dangereux.

Les déchets doivent être emballés, étiquetés et transportés conformément aux exigences municipales, provinciales et nationales. Ne pas libérer ce produit dans une nappe d'eau ou sur le sol.

SECTION 14 – INFORMATION SUR LE TRANSPORT

D.O.T. Renseignements quant à l'expédition : NON RÉGLEMENTÉ EN VERTU DE L'ARTICLE 49 DU CODE OF FEDERAL REGULATION (É.-U.) RELATIF AU TRANSPORT DE MATIÈRE DANGEREUSE

D.O.T. Catégorie de risque : Non dangereux

Classification UN : Non réglementé.

SECTION 15 – INFORMATION SUR LA RÉGLEMENTATION

Ce produit ou tous ses ingrédients sont répertoriés dans l'Inventaire américain des substances chimiques existantes en vertu de la Toxic Substance Control Act (TSCA). Ce produit ou tous ses ingrédients sont répertoriés au Canada dans la Liste Intérieure des substances (LIS).

Classification des risques selon SARA 302/304 : Aucune.
Classification des risques selon SARA 311/312 : Sans objet
Substances extrêmement toxiques selon SARA 313 : Aucune.

CALIFORNIA Prop 65

Aucun.

Système canadien de classification :

Classification du Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT) : D2B

SECTION 16 – INFORMATION ADDITIONNELLE

Cote du SIML

Santé – 1 Inflammabilité – 0 Risques physiques – 0 PPE – X

Date d'émission : 16 déc. 2013

Remplace : 8 août 2013

Version : 3

AVIS AUX LECTEURS : Les renseignements ci-joints ont été fournis soit fournis avec exactitude et en toute bonne foi par ChemLink Laboratories LLC. Ils sont donnés sans garantie, expresse ou implicite et ne concernent que le produit dont il est question. Il appartient au consommateur de déterminer l'utilisation ou la manipulation appropriée et d'utiliser les mesures de sécurité pouvant s'imposer. Les conditions d'utilisation étant hors de notre contrôle, nous nous dégageons de toute responsabilité à l'égard de la manipulation sécuritaire de ce produit.