



# FICHE SIGNALÉTIQUE

Remplace la date du : 31- août -2018

Date de révision: 31- août -2018

Version: 1

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

### Identificateur de produit

**Nom du produit de l'étiquette** Zr Free  
**Autres moyens d'identification**  
**Code(s) CUP** Non applicable  
**Code du produit** D0852  
**Synonymes** Aucun

### Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

**Utilisation recommandée** Solution de nettoyage de tapis  
**Utilisations contre-indiquées** Suivez les instructions sur l'étiquette. Non recommandé pour toute autre utilisation que l'usage prévu.

### Renseignements sur le distributeur

#### **Supplier Address**

Zerorez Franchising Systems, Inc.  
437 East 1000 South Suite 200  
Pleasant Grove, Utah 84062  
USA

### Numéros de téléphone d'urgence

**Téléphone de l'entreprise** 1-866-937-6739  
**Téléphone d'urgence de l'entreprise** United States: 1-800-535-5053 (INFOTRAC – 24 hours, 7 days a week)  
International: 1-352-323-3500 (INFOTRAC – 24 hours, 7 days a week)  
**Numéro de téléphone en cas d'urgence** Poison Control 1-800-222-1222 (24 hour)

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classification

#### **Statut réglementaire de l'OSHA**

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de 2012 de l'OSHA (29 CFR 1910.1200)

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2

### Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence

#### VUE D'ENSEMBLE DES PROCÉDURES D'URGENCE

#### **Avertissement**

#### **Mentions de danger**

CAUSE UNE IRRITATION DE LA PEAU  
Provoque une sévère irritation des yeux



**Aspect** poudre à écoulement libre mouillable

**État physique** Poudre

**Odeur** Orange

#### Conseils de prudence - Prévention

Laver soigneusement le visage, les mains et toute surface de peau exposée après manipulation  
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

#### Conseils de prudence - Réponse

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer  
Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon  
En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation

#### Dangers non classés ailleurs (DNCA)

##### Autres informations

##### • PEUT ÊTRE NOCIF PAR INGESTION

Dangers généraux

Tenir hors de portée des enfants

Consulter la section 11 pour des données toxicologiques supplémentaires

2.195 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Secret commercial
Carbonate de sodium	497-19-8	30 - 60	*
Sodium Percarbonate	15630-89-4	5 - 8	*
ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED	68439-46-3	1 - 5	*

\*Le pourcentage exact (concentration) de la composition est retenue comme secret commercial

### 4. PREMIERS SOINS

#### Mesures de premiers soins pour les différentes voies d'exposition

##### Conseils généraux

Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

##### Contact avec les yeux

Rincer immédiatement à grande eau. Après avoir rincé une première fois, enlever toute lentille de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Garder les yeux grands ouverts lors du rinçage. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

##### Contact avec la peau

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Laver immédiatement avec beaucoup d'eau. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin. Aucune consultation médicale immédiate n'est requise. Laver immédiatement avec du savon beaucoup d'eau tout en retirant tous les vêtements et toutes les chaussures contaminés.

##### Inhalation

Aucune consultation médicale immédiate n'est requise. Déplacer à l'air frais en cas d'inhalation accidentelle de vapeurs. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

**Ingestion** Nettoyer la bouche avec de l'eau et boire ensuite beaucoup d'eau. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Consulter un médecin. NE PAS faire vomir.

**Protection pour les secouristes** Utiliser un équipement de protection personnelle.

### Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

**Symptômes principaux** Aucun renseignement disponible.

### Indication de consultation médicale immédiate et du traitement spécial requis si nécessaire

**Notes au médecin** Traiter en fonction des symptômes.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### Agents extincteurs appropriés

Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

**Moyens d'extinction inappropriés** AVERTISSEMENT : L'utilisation d'une pulvérisation d'eau pour combattre un feu peut se révéler inefficace.

### Dangers spécifiques du produit

Aucun renseignement disponible.

**Produits de combustion dangereux** Aucun renseignement disponible.

### Données sur les risques d'explosion

**Sensibilité aux chocs** Aucun.

**Sensibilité aux décharges électrostatiques** Aucun.

### Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

### Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

**Précautions personnelles** Utiliser un équipement de protection personnelle. Évacuer le personnel vers des endroits sécuritaires. Tenir les gens à l'écart des, et contre le vent par rapport aux, déversements/fuites.

**Conseils pour les intervenants d'urgence** Équipement de protection individuelle, voir la section 8.

### Précautions environnementales

**Précautions environnementales** Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires. Ne pas déverser dans des eaux de surface ou un système d'égouts sanitaires. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Empêcher le produit de pénétrer dans les drains.

### Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage

**Méthodes de confinement** Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

<b>Méthodes de nettoyage</b>	Utiliser un équipement de protection personnelle. Ramasser mécaniquement et mettre dans des contenants appropriés pour élimination. Nettoyer la surface contaminée à fond. Recouvrir le déversement en poudre d'une feuille ou d'une bâche en plastique pour minimiser la dispersion et garder la poudre sèche. Éviter la formation de poussière. Absorber avec une matière absorbante inerte. Endiguer. Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés.
------------------------------	---

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

### Précautions à prendre pour une manutention sans danger

<b>Conseils sur la manutention sécuritaire</b>	Utiliser uniquement en zone pourvue d'une ventilation aspirante appropriée. Porter un équipement de protection personnelle. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.
--	--

### Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

<b>Mesures techniques/conditions d'entreposage</b>	Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver dans des contenants correctement étiquetés.
--	---

<b>Matériel d'emballage</b>	Garder le produit dans le produit d'emballage est initialement vendu en.
-----------------------------	--

<b>Produits incompatibles</b>	Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.
-------------------------------	---

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Paramètres de contrôle

<b>Directives relatives à l'exposition</b>	Ce produit ne contient aucune matière dangereuse avec des limites d'exposition professionnelles établies par les organismes de réglementation particulières à une région
--	--

### Contrôles techniques appropriés

<b>Mesures techniques</b>	Douches Douches oculaires Systèmes de ventilation.
---------------------------	--

### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

<b>Protection des yeux/du visage</b>	Lunettes de sécurité à protection intégrale. Écran facial.
--------------------------------------	--

<b>Protection de la peau et du corps</b>	Aucun équipement de protection particulier requis.
--	--

<b>Protection respiratoire</b>	En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, vous devez porter une protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA. Des respirateurs à pression positive à adduction d'air pur peuvent être requis pour des concentrations élevées de contaminants atmosphériques. Une protection respiratoire doit être fournie conformément à la réglementation locale en cours.
--------------------------------	--

<b>Mesures d'hygiène</b>	Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Nettoyer régulièrement l'équipement, les locaux et les vêtements de travail.
--------------------------	--

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Propriétés physiques et chimiques

<b>État physique</b>	Poudre		
<b>Aspect</b>	poudre à écoulement libre mouillable	<b>Odeur</b>	Orange
<b>Couleur</b>	Aucun renseignement disponible	<b>Seuil olfactif</b>	Aucun renseignement

disponible

<u>Propriété</u>	<u>VALEURS</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
pH	9.7	(as 1% solution)
Point de fusion	Aucun renseignement disponible	
Point/intervalle d'ébullition	Aucun renseignement disponible	
Point d'éclair	Aucun renseignement disponible	
taux d'évaporation	Aucun renseignement disponible	
inflammabilité (solide, gaz)	Aucun renseignement disponible	
Limites d'inflammabilité dans l'air		
Limite supérieure d'inflammabilité	Aucun renseignement disponible	
Limite inférieure d'inflammabilité	Aucun renseignement disponible	
Pression de vapeur	2.5	
Densité de vapeur	4.7	(Air = 1.0)
Densité	0.739	
Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau	
Solubilité dans d'autres solvants	Aucun renseignement disponible	
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Aucun renseignement disponible	
Température d'auto-inflammation	Aucun renseignement disponible	
Température de décomposition	Aucun renseignement disponible	
Viscosité, cinématique	Aucun renseignement disponible	
Viscosité, dynamique	Aucun renseignement disponible	
Propriétés explosives	Aucun renseignement disponible	
Propriétés comburantes	Aucun renseignement disponible	

**Autres informations**

Point de ramollissement	Aucun renseignement disponible
Masse moléculaire	Aucun renseignement disponible
Teneur (%) en COV (composés organiques volatils)	Aucun renseignement disponible
Densité	0.739
Masse volumique apparente	0.739

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Réactivité****Stabilité chimique**

Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.

**Possibilité de réactions dangereuses**

Aucun dans des conditions normales de traitement.

**Polymérisation dangereuse**      Aucun dans des conditions normales de traitement.**Conditions à éviter**

Températures extrêmes et lumière directe du soleil.

**matières incompatibles**

Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

**Produits de décomposition dangereux**

Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

**Informations sur les voies d'exposition probables****Renseignements sur le produit****Inhalation**

Éviter de respirer les vapeurs ou la bruine. Peut causer une irritation des voies respiratoires.



**Autres effets nocifs**                      Aucun renseignement disponible

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

#### **Traitement des déchets**

**Méthodes d'élimination**                      L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales.

**Emballages contaminés**                      Ne pas réutiliser des récipients vides.

Ce produit contient une ou plusieurs substances qui sont inscrites auprès de l'État de la Californie comme un déchet dangereux.

Nom chimique	Statut de déchets dangereux de la Californie
Carbonate de sodium 497-19-8	Corrosive

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**DOT**    NON RÉGLEMENTÉ

**IMDG**    NON RÉGLEMENTÉ

**IATA**    NON RÉGLEMENTÉ

### 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

#### **Inventaires internationaux**

**TSCA**    Est conforme à (aux)  
**LIS/LES**                                        Est conforme à (aux)

#### **Légende :**

**TSCA** - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

**LIS/LES** - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

#### **Règlements fédéraux aux États-Unis**

##### **SARA 313**

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Partie 372

##### **SARA 311/312 Catégories de dangers**

<b>Danger aigu pour la santé</b>	Oui
<b>Danger chronique pour la santé</b>	Non
<b>Risque d'incendie</b>	Non
<b>Danger de libération soudaine de pression</b>	Non
<b>Danger de réaction</b>	Non

##### **Loi sur la protection de l'eau (Clean Water Act)**

Ce produit ne contient aucune substance polluante réglementée en vertu de la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42) :

##### **CERCLA**

Comme il est expédié, ce produit ne contient aucune substance réglementée comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive environmental response compensation and Liability Act) (40 CFR 302) ou de SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) (40 CFR 355). Il peut exister des exigences particulières en matière de déclaration au niveau local, régional ou provincial pour des rejets de ce produit

### États-Unis - Réglementations des États

#### Proposition 65 de la Californie

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la Proposition 65

#### Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie
Water 7732-18-5			X

#### Renseignements de l'étiquette de l'EPA américaine

Numéro d'homologation des pesticides de l'EPA Non applicable

### 16. AUTRES INFORMATIONS

<u>NFPA</u>	risque pour la santé 2	inflammabilité 0	Instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques - PROTECTION INDIVIDUELLE X
<u>HMIS</u>	risque pour la santé 2	inflammabilité 0	danger physique 0	

Préparée par Manufacturer  
Environmental Health & Safety

Date de révision 31- août -2018

#### Note de révision

Aucun renseignement disponible

#### Avis de non-responsabilité

Le ( M ) SDS est destiné à fournir un bref résumé de nos connaissances et des directives concernant l'utilisation de ce matériau . Les informations contenues ont été compilés à partir de sources considérées par Manufacturer. pour être fiables et sont exacts au meilleur de la connaissance de la Société . Il ne est pas censé être un document exhaustif sur les réglementations à travers le monde de la communication des dangers.

Cette information est offerte de bonne foi . Chaque utilisateur de cette matière doivent évaluer les conditions d'utilisation et adopter les mécanismes de protection appropriés pour éviter l'exposition des employés , des dégâts matériels ou rejet dans l'environnement . Manufacturer ne assume aucune responsabilité pour les blessures infligées au destinataire de tierces personnes , ou pour tout dommage à la propriété résultant d'une mauvaise utilisation du produit.

**Fin de la fiche signalétique**