



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## FLOTTANT STATION LIFT dégraissant

Date d'impression: 19-Apr-2019

Date de révision: 19-Apr-2019

Version 2

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

**étiquette d'un produit**

**Nom du produit** Ascenseur flottant station dégraissant

**D'autres moyens d'identification**

**synonymes** aucun

**Utilisation recommandée du produit chimique et les restrictions sur l'utilisation Utilisations déconseillées**

disponible Pas d'information

**Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité Adresse du fournisseur**

Zircon Industries Incorporated  
4920 Commerce Parkway # 9  
Cleveland, OH 44128  
216-595-0200

**Adresse électronique**  
staff@liquidheat.com

**Numéro d'urgence**

**Telephone d'urgence** InfoTrac 1-800-535-5053

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

**Classification**

**Statut réglementaire OSHA**

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme OSHA Hazard Communication 2012 (29 CFR 1910.1200).

Corrosion / irritation cutanée	catégorie 2
danger par aspiration	catégorie 1
Sensibilisateur de la peau	catégorie 1
Liquide inflammable	catégorie 3

**Éléments d'étiquetage**

**Vue d'ensemble d'urgence**

**DANGER**



**Mentions de danger**

Causes de la peau Lésion / irritation  
Liquide inflammable et vapeur  
Peut être mortel en cas d'ingestion  
Provoque une irritation de la peau

Les liquides inflammables - Catégorie 3  
Danger par aspiration - Catégorie 1  
Sensibilisateur de la peau - Catégorie 1

**Conseils de prudence - Prévention**

Liquide et vapeurs inflammables  
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
Provoque une irritation de la peau.  
Peut provoquer une réaction allergique cutanée.  
Utiliser un équipement de protection individuel requis.  
Masse / récipient de liaison et de l'équipement de réception.  
Utiliser du matériel électrique / de ventilation / d'éclairage antidéflagrant.  
Utilisez uniquement des outils antidéflagrants.  
Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.  
Se laver le visage, les mains et toute peau exposée, après manipulation Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant ce produit  
Évitez de respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols  
vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail  
Porter des gants de protection

**Conseils de prudence - Réponse**

LORSQU'ILS SONT EXPOSES ou concerné: Consulter un médecin / attention  
LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, le cas échéant et facile à faire. continuer à rincer  
AVEC LA PEAU: Laver abondamment avec de l'eau et du savon  
En cas d'irritation de la peau ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin / attention  
EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin / médecin si vous vous sentez la bouche malade de rinçage

**Conseils de prudence - Stockage**

Conserver dans un endroit bien ventilé

**Conseils de prudence - Mise au rebut**

Éliminer le contenu / conteneur dans une installation d'élimination des déchets

**Risques non classées (HNOC)**

N'est pas applicable

Inconnu Toxicité aiguë 0% de la substance ou du mélange consiste en composant (s) de inconnue toxicité

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ce matériel est considéré dangereux par la norme de communication des risques OSHA (29 CFR 1910.1200).

Nom chimique	N ° CAS.	Poids-%	Secret de
Extrait de Citrus	94266-47-4	80-100	*

\* Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été retenu comme un secret commercial.

### 4. PREMIERS SECOURS

#### Premiers secours

#### conseils généraux Lentilles de contact

Une attention médicale immédiate est nécessaire.  
Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau. Après un rinçage initial, enlever les lentilles de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Gardez l'œil ouvert pendant le rinçage. Appeler immédiatement un médecin.

#### Contact avec la peau

Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau.

#### Inhalation

Déplacer à l'air frais. Appeler un médecin si les symptômes se développent ou persistent ..

#### Ingestion

Rincer la bouche. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.

#### Auto-protection du secouriste

Utiliser un équipement de protection individuel requis. Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.

#### La plupart des symptômes et effets, aigus et différés

#### Symptômes

Pas d'information disponible.

#### Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements

particuliers nécessaires aux médecins Traiter de façon symptomatique.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### Moyens d'extinction appropriés

Produit chimique sec, CO2 ou eau pulvérisée.

**Moyens d'extinction** Ne pas utiliser un jet d'eau solide car il peut répandre le feu.

#### Dangers spécifiques dus au produit chimique

En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.

#### Équipement de protection pour les pompiers

Comme dans tout incendie, porter la demande d'un appareil respiratoire autonome, MSHA / NIOSH (ou équivalent) et un équipement de protection.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

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

**précautions personnelles** Utiliser un équipement de protection individuel requis. Éloigner les personnes et contre le vent déversement / fuite.

### Précautions environnementales

**Précautions environnementales** Eviter une fuite ou un déversement sans danger. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.  
Voir la section 12 pour des informations écologiques.

### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Méthodes de confinement** Eviter une fuite ou un déversement sans danger. Couverture déversement de poudre avec une feuille de plastique ou bâche pour minimiser la propagation. Endiguer loin du déversement en vue de leur élimination ultérieure.

**Méthodes de nettoyage** Couvrir liquide répandu avec du sable, de la terre ou autre matériau absorbant non combustible.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Conseils pour une manipulation sans danger** Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Utiliser un équipement de protection individuel requis.

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

**Conditions de stockage** Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Conserver hors de la portée des enfants.

**matières incompatibles** Aucun connu basé sur des informations fournies.

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

### Paramètres de contrôle

**Directives d'exposition**  
*NIOSH IDLH immédiatement dangereux pour la vie ou la santé*

### Contrôles techniques appropriés Contrôles

techniques

Douche

s

de lavage des yeux  
Systèmes de  
ventilation.

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

#### protection individuelle Protection des yeux / du visage

Lunettes de sécurité Shields.

**Protection de la peau et le corps** Porter des gants de protection et des vêtements de protection.

#### **Protection respiratoire**

Si les limites d'exposition sont dépassées ou d'irritation, une protection respiratoire approuvée par le NIOSH / MSHA doit être portée. À pression positive Les appareils respiratoires peuvent être nécessaires pour les concentrations de contaminants dans l'air élevées. Protection respiratoire doit être fournie conformément à la réglementation locale en vigueur.

**Considérations générales d'hygiène** Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation. Un nettoyage régulier du matériel, espace de travail et

vêtements est recommandé. Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Se laver soigneusement les mains après la manipulation. Conserver à l'écart des denrées alimentaires, boissons et animale.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

<b>État physique</b> disponible	liquide	<b>Seuil de l'odeur</b>	Pas d'information
<b>Apparence</b>	clair brumeux	<b>Odeur</b>	Agrumes
<b>Couleur</b>	jaune orange		

#### Propriété

#### Valeurs

#### Remarques • Méthode

<b>pH</b>		Pas d'information disponible
<b>Point de fusion / point de congélation</b>		Pas d'information disponible
<b>Point d'ébullition / intervalle d'ébullition</b>		Pas d'information disponible
<b>Point d'éclair 43C / 109F</b>		
<b>Taux d'évaporation</b>		Aucune information disponible
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>		Pas d'information disponible
<b>Limite d'inflammabilité dans l'air</b>		
<b>Limite supérieure d'inflammabilité:</b>		Pas d'information disponible
<b>Limite inférieure d'inflammabilité:</b>		Pas d'information disponible
<b>La pression de vapeur</b>	<2 mm / hg	
<b>La densité de vapeur</b>		
<b>solubilité dans l'eau</b>	Insoluble	
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>		Pas d'information disponible
<b>Coefficient de partage</b>		Pas d'information disponible
<b>La température d'auto-inflammation</b>		Pas d'information disponible
<b>température de décomposition</b>		Pas d'information disponible
<b>Viscosité cinématique</b>		Pas d'information disponible
<b>Viscosité dynamique</b>		Pas d'information disponible
<b>propriétés explosives</b>		Pas d'information disponible
<b>propriétés oxydantes</b>		Pas d'information disponible

les autres  
informations la  
gravité de  
l'explosion

---

**Danger d'explosion, nuage**  
**Énergie Allumage minimum,**  
**Nuage, mj**

Pas d'information disponible  
Pas d'information disponible

**KST, (nuage), bar.ms-1**  
**pression maximale**  
**d'explosion pmax, Nuage,**  
**bar**

Pas d'information disponible  
Pas d'information disponible

**VMP, (nuage), bar.s-1**  
**LOC Limitation de la**  
**concentration en oxygène,**  
**Nuage,% v / v O2**

Pas d'information disponible  
Pas d'information disponible

Point de ramollissement	Pas d'information disponible
Masse moléculaire	Pas d'information disponible
Densité	Pas d'information disponible
Masse volumique apparente	Pas d'information disponible
densité	0.86 @ 25C

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### Réactivité

Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, le stockage et le transport.

### Stabilité chimique

Le produit est stable dans des conditions normales.

### Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'utilisation.

### Conditions à éviter

Le contact avec des matières incompatibles.

### matières incompatibles

agents oxydants forts.

### Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux connus.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### Informations sur les voies d'exposition probables

Information produit	Provoque des lésions oculaires graves.
LD 50	Rat (oral) > 2 g / kg
	Rat (dermique) >2 g / kg
Inhalation	Est-ce un sensibilisateur respiratoire.
Lentilles de contact	Provoque des lésions oculaires / irritation.
Contact avec la peau	Provoque des lésions de la peau / irritation
Ingestion	Peut être mortel en cas d'ingestion.

### Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Pas d'information disponible.

### effets différés et immédiats, ainsi que les effets chroniques exposition de courte et de longue durée

#### Sensibilisation

#### Mutagénicité sur les cellules germinales .

carcinogénicité Aucune information ou données spécifiques au produit sur cet effet toxicologique (santé) est

	disponible.
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	.
<b>STOT - exposition unique</b>	Aucune information ou données spécifiques au produit sur cet effet toxicologique (santé) est disponible.
<b>STOT - exposition répétée</b>	Aucune information ou données spécifiques au produit sur cet effet toxicologique (santé) est disponible.
<b>Effets sur les organes cibles danger par aspiration</b>	Système nerveux central, Yeux. Aucune information ou données spécifiques au produit sur cet effet toxicologique (santé) est disponible.

**Mesures numériques de toxicité - Information sur le produit**

Les valeurs suivantes sont calculées sur la base du chapitre 3.1 du SGH .

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**écotoxicité**

**Très toxique pour la vie aquatique avec effets à long terme**

**Persistance et dégradabilité**

Pas d'information disponible.

**bioaccumulation**

Pas d'information disponible.

**D'autres effets indésirables**

Pas d'information disponible

## 13. ÉLIMINATION

**Méthodes de traitement des déchets****Élimination des déchets**

L'élimination doit être conforme aux lois régionales, nationales et locales applicables et règlements.

**emballages contaminés**

Ne pas réutiliser le contenant.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT Nom d'expédition: TERPENE HYDROCARBURES, NOS

**IMDG TERPENE HYDROCARBURES, NOS - MARINE POLLUANT**

IATA: TERPENE HYDROCARBURES, NOS

DOT, IMDG, IATA primaire Classe de danger: 3

**DOT, IMDG, IATA** Groupe d'emballage: III

Étiquette requise 3

Numéro ONU . ONU 2319

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**Stocks internationaux**

<b>AICS</b>	Oui
<b>DSL</b>	Oui
<b>NDSL</b>	Non
<b>IECSC</b>	Oui
<b>Einecs</b>	Oui
<b>ELINCS</b>	Non
<b>ENCS</b>	Oui
<b>KECL</b>	Non



PICCS	Oui
TSCA	Oui (21e enregistré Lautenberg)
NZIoC	Oui

**Légende:**

AICS - Inventaire australien des substances chimiques

LIS / - Liste / Liste des substances non domestiques intérieure du Canada

IECSC - Chine Inventaire des substances chimiques existantes

Einecs / Elincs - Inventaire européen des substances chimiques existantes / Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS - Japon existantes et nouvelles substances chimiques

KECL - existantes et évaluées substances chimiques coréenne

PICCS - Philippines Inventaire des produits chimiques et autres substances

chimiques TSCA - États-Unis Toxic Substances Control Act Section 8 (b)

inventaire NZIoC - Nouvelle-Zélande Inventaire des produits chimiques

**Règlements fédéraux****SARA 313**

L'article 313 du titre III des amendements de Superfund et Loi sur la réautorisation de 1986 (LEP). Ce produit contient un produit chimique ou de produits chimiques qui sont soumis aux exigences de déclaration de la Loi et du titre 40 du Code des règlements fédéraux, partie 372

Nom chimique	SARA 313 - valeurs du seuil%
--------------	------------------------------

**SARA 311/312 Catégories de danger**

danger pour la santé aiguë	Oui
Danger pour la santé chronique	Oui
Risque d'incendie	Oui
La libération soudaine du risque de pression	Non
Risque réactif	Non

**CERCLA**

Ce matériau, tel que fourni, ne contient pas de substances réglementées comme substance dangereuse en vertu de la rémunération Comprehensive Environmental Response et Loi sur la responsabilité (CERCLA) (40 CFR 302)

**TSCA Section 12 (b) Notification d'exportation (40 CFR 707, Subpt. D)**

Non réglementé.

**SARA 311/312 dangereux**Petites catégories de danger  
une irritation

Oui

Les lésions oculaires ou d'irritation, des lésions cutanées ou

Danger par aspiration, inflammable, sensibilisateur

Proposition 65 de Californie

Aucun

<b>16. AUTRES INFORMATIONS</b>
--------------------------------

<b><u>NFPA</u></b>	Santé risques 2	inflammabilité 2	instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques -
<b><u>SIMD</u></b>	Santé dangers 2 *	inflammabilité 2	Dangers physiques 0	Protection personnelle X

Date de révision 19-Apr-2019

Note de révision

[sections SDD \(\\*\\*\\*\) Révision SGH](#)

**Avertissement**

Les informations fournies ci-dessus est conçu comme un guide pour aider à la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et la libération du matériel énuméré. Aucune disposition des présentes doit être considérée comme une garantie expresse ou implicite de la performance ou de la qualité. Les informations concernent uniquement la matière spécifique et peut ne pas être applicable lorsque cette matière est utilisée en combinaison avec d'autres matières ou dans le cadre d'un processus, sauf indication contraire expressément décrites ici. Les informations sont supposées vraies et exactes à la date d'émission. Assurez-vous toujours que vous utilisez les informations les plus récentes disponibles. Le matériau décrit ici est produit pour un usage commercial et industriel et sauf indication contraire spécifiquement par le fabricant par écrit n'a reçu aucune approbation réglementaire spécifique, comme l'approbation pour le contact alimentaire ou pour une utilisation dans des applications ou des dispositifs médicaux / chirurgicaux. Il est acheteur et la responsabilité unique et exclusive de l'utilisateur pour assurer que toute manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et la libération de la matière est conforme à toutes les lois, règles et règlements applicables.

**Fin de la Fiche de Données de Sécurité**