



FICHES DE SÉCURITÉ

Spartan Chemical Company, Inc.

Date de révision 04-août-2015

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Identifiant du produit

Intitulé du produit :

Product Number:

Usage recommandé:

Usages contre-indiqués

CLOTHESLINE FRESH FABRIC SOFTENER [6]

7006

Assouplisseur de textile, lessive

Pour usage industriel et institutionnel seulement

Compagnie :

Spartan Chemical Company, Inc.

1110 Spartan Drive

Maumee, Ohio 43537 USA

800-537-8990 (Business hours)

www.spartanchemical.com

24 Numéro de téléphone d'urgence 24h / 24 :

Medical Emergency/Information: 888-314-6171

Transportation/Spill/Leak: CHEMTREC 800-424-9300

2. Identification des risques

Classification GHS

Lésions oculaires graves/irritation
oculaire

Catégorie 2A

GHS Éléments d'étiquetage

Terme d'avertissement

Symboles:

AVERTISSEMENT



Mentions de danger

Provoque une irritation oculaire grave

Mises en garde

Prévention

Laver soigneusement les mains et toute surface cutanée exposée après manipulation.

Porter une protection pour le visage/les yeux

Réponse

-Les yeux

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, si cela est facile à faire. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste : Obtenir une aide médicale.

Voir Fiches de sécurité Section 4 : 'Premières Mesures de Premiers Soins' pour des informations supplémentaires.

-Traitement spécifique:

Conservation:

Non applicable

Mise au rebut:

Non applicable

Risques Non Classées:

Non applicable

Autres informations

- Peut causer une irritation de la peau.
- Peut être nocif par ingestion
- L'inhalation de vapeurs ou de brouillards peut provoquer une irritation des voies respiratoires.
- Conserver hors de la portée des enfants.

3. Composition/information relative aux ingrédients

| intitulé chimique : | No de CAS | % [poids] |
|-------------------------------------|------------|-----------|
| water | 7732-18-5 | 60-100 |
| alkyl imidazolinium methyl sulfates | 68122-86-1 | 5-10 |
| isopropanol | 67-63-0 | 1-5 |
| ethoxylated alkyl quaternary | 61791-10-4 | 1-5 |

Identité chimique spécifique et / ou le pourcentage exact de la composition a été retenu comme un secret commercial.

4. Mesures de premiers soins

| | |
|-------------------------------|--|
| -Contact avec les yeux | Rincer avec précaution à l'eau pendant au moins pendant 15 minutes. Retirer les lentilles de contact, si cela est facile à faire. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste : Obtenir une aide médicale. |
| -Contact par la peau : | Laver à l'eau savonneuse. En cas d'irritation de la peau: Obtenir une aide médicale. |
| -Par inhalation : | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un centre antipoison ou un médecin si vous vous sentez mal. |
| -Ingestion: | Rincer la bouche. NE PAS causer le vomissement. Ne jamais donner ce produit par voie orale à une personne inconsciente. En cas de malaise, demander un avis médical. |
| Note aux médecins | Traiter de façon symptomatique. |

5. Mesures de lutte contre l'incendie

| | |
|--|--|
| Moyen d'extinction approprié : | Produit ne favorise pas la combustion, Utiliser l'agent d'extinction adapté à un incendie de type encerclant |
| Risques spécifiques associés aux produits chimiques | Le produit sec peut brûler. Les produits de combustion sont toxiques. |
| Produits de combustion dangereux | Peut comprendre Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. |
| Équipement de protection et mesures à prendre pour les pompiers | Porter MSHA / NIOSH approuvé auto un appareil respiratoire autonome (ARA) et équipement de protection complet. Refroidir les récipients exposés aux flammes avec un pulvérisation d'eau. |

6. Mesures en cas de fuite accidentelle

| | |
|---|---|
| Précautions personnelles : | Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection individuel requis. |
| Précautions pour l'environnement | Ne pas rincer du déversement sur le sol, dans les pluviales égouts ou les cours d'eau. |
| Méthodes de nettoyage : | Utiliser un équipement de protection individuel requis. Barrage. Couvrir le déversement liquide avec du sable, de la terre ou autres matériaux absorbants non combustibles. Prendre mécaniquement et mettre dans des contenants appropriés pour en disposer. Nettoyer soigneusement toute surface contaminée. |

7. Manipulation et entreposage

| | |
|---|---|
| Conseils pour une manipulation sans risque | Manipuler conformément aux bonnes pratiques en matière d'hygiène industrielle et de sécurité. Laver soigneusement après manipulation. |
|---|---|

Conditions d'entreposage Conserver le récipient hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé.
Conserver hors de portée des enfants. Protéger du gel.

8. contrôles de l'exposition/protection individuelle

Limites des scénarios de contamination en milieu professionnel

| intitulé chimique : | VLE ACGIH | OSHA PEL | NIOSH |
|------------------------|-------------------------------|---|---|
| isopropanol 67-63-0 | STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm | TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ (vacated) TWA: 400 ppm (vacated) TWA: 980 mg/m ³ (vacated) STEL: 500 ppm (vacated) STEL: 1225 mg/m ³ | IDLH: 2000 ppm TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m ³ |

IDLH

Immédiatement dangereux pour la santé ou la vie

Contrôles d'ingénierie :

Assurer bonne ventilation générale.
Si les pratiques de travail génère des poussières, de fumées, de gaz, vapeurs ou brouillards qui exposent les travailleurs à des produits chimiques au-dessus des limites d'exposition professionnelle, ventilation locale ou d'autres contrôles d'ingénierie doivent être considérés.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage :

Porter des lunettes anti-éclaboussures.

Skin and Body Protection:

Pas nécessaire avec l'utilisation prévue.

Protection respiratoire

Pas nécessaire avec l'utilisation prévue.

Si les limites d'exposition professionnelle sont dépassées ou si respiratory irritation se produit, l'utilisation d'un respirateur homologué NIOSH/MSHA adapté aux conditions d'utilisation et produits chimiques en Section 3 devrait être considérée.

Précautions générales d'hygiène :

Laver soigneusement les mains et toute surface cutanée exposée après manipulation.
Voir 29 CFR 1910,132 à 138 pour plus de conseils.

9. Propriétés chimiques et physiques

| | |
|---|-------------------------------|
| État physique : | Liquide |
| Couleur | Blanc |
| Odeur | Agréable |
| pH | 5.5-6.5 |
| Point de fusion/point de congélation | Aucune information disponible |
| Point d'ébullition/limites d'ébullition | 100 °C / 212 °F |
| point d'éclair | > 100 °C / > 212 °F ASTM D56 |
| taux d'évaporation | < 1 (BuAc = 1) |
| Inflammabilité (solide, gaz) | Aucune information disponible |
| Limites d'inflammabilité supérieure | Aucune information disponible |
| Limites d'inflammabilité inférieure : | Aucune information disponible |
| Pression de vapeur | Aucune information disponible |
| Densité de vapeur | Aucune information disponible |
| Densité | 0.990 |
| Solubilité/s | Aucune information disponible |
| Coefficient de partage : | Aucune information disponible |
| température d'auto-inflammation | Aucune information disponible |
| Température de décomposition | Aucune information disponible |
| Viscosité | Aucune information disponible |

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Ce matériau est considéré comme étant non-réactif dans les conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

Risque de réactions dangereuses

Ne devrait pas se produire avec la manipulation et le stockage normal.

Conditions à éviter Températures extrêmes et ensoleillement direct.
Matières incompatibles : Agents oxydants puissants. Acides puissants.
Produits de décomposition nocifs : May include carbon monoxide, carbon dioxide (CO₂) and other toxic gases or vapors.

11. Information toxicologique

Moyens possibles d'exposition : Yeux, la peau, ingestion, inhalation.
Les symptômes de l'exposition:
-Contact avec les yeux Douleur, rougeur, gonflement de la conjonctive et une vision floue.
-Contact par la peau : Séchage de la peau.
-Par inhalation : Nasale inconfort et de la toux.
-Ingestion: Douleurs, des nausées, des vomissements et de la diarrhée.
Immédiats, Retardés, Chroniques Effets
Renseignements sur le produit Données non disponibles ou insuffisantes pour une classification.

Effets sur l'organe-cible -Les yeux. Système Respiratoire. -Peau.

Mesures Numériques de Toxicité

Les estimations de toxicité aiguë suivants (ATE) sont calculées sur la base du document du SGH.

ATEmix (oral) 33744 mg/kg
 ATEmix (inhalation-poussière/bruine) 19.2 mg/l

Toxicité Aiguë Information sur les Composants

| intitulé chimique : | Oral LD50 | DL par voie cutanée ⁵⁰ : | Inhalation LC50 |
|---|-----------------------|--|-------------------------|
| water 7732-18-5 | > 90 mL/kg (Rat) | non disponible | non disponible |
| alkyl imidazolinium methyl sulfates 68122-86-1 | = 21600 mg/kg (Rat) | non disponible | non disponible |
| isopropanol 67-63-0 | = 4396 mg/kg (Rat) | = 12800 mg/kg (Rat) = 12870 mg/kg (Rabbit) | = 72.6 mg/L (Rat) 4 h |
| ethoxylated alkyl quaternary 61791-10-4 | = 580 mg/kg (Rat) | non disponible | non disponible |

cancérogénicité Aucun des composants présents à 0,1% ou plus sont inscrites à être cancérogènes par l'ACGIH, le CIRC, le NTP ou l'OSHA.

12. Information écologique

Écotoxicité

| intitulé chimique : | Algues/plantes aquatiques | Poissons | Toxicité aux microorganismes | Crustacés |
|------------------------|--|---|------------------------------|-------------------------------------|
| isopropanol 67-63-0 | 1000: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 1000: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 | 9640: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 11130: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 1400000: 96 h Lepomis macrochirus µg/L LC50 | non disponible | 13299: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |

Persistance et dégradabilité Aucune information disponible.
Bioaccumulation : Aucune information disponible.

Autres effets secondaires Aucune information disponible

13. Précautions à prendre pour l'élimination

Élimination des déchets Éliminer conformément aux réglementations fédérale, de l'État et locale.
Contaminated Packaging: Éliminer conformément aux réglementations fédérale, de l'État et locale.

14. Information relative au transport

DOT

Non Réglementé

| | |
|-----------------------------------|--|
| Nom d'expédition correct | Non-Hazardous Products |
| Dispositions particulières | Expédition descriptions peuvent varier selon le mode de transport, les quantités, taille du paquet, et / ou de l'origine et de destination. Vérifier avec un formé expert en des matériaux dangereux transports pour obtenir des informations spécifiques à votre situation. |
| IMDG : | Non Réglementé |
| Nom d'expédition correct | Non-Hazardous Products |

15. informations réglementaires

Statut TSCA: (Substance Toxique Section 8 Control Act (b) Inventaire)

Toutes les substances chimiques de ce produit sont incluses ou exclues de l'inscription sur l'inventaire TSCA des substances chimiques.

SARA 313

Ce produit contient les substances suivantes figurant:

isopropanol

No de CAS 67-63-0 only if manufactured by the strong acid process, no supplier notification

Catégories de dangers SARA

311/312

| | |
|----------------------------------|-----|
| Risque sanitaire aiguë : | Oui |
| Risque chronique pour la santé : | No |
| Risque d'incendie : | No |
| Risque de décompression soudaine | No |
| Risque de réaction | No |

Proposition de la Californie 65 :

Ce produit ne sont pas soumis aux exigences d'avertissement Proposition 65 de Californie.

16. autres informations

| | | | | |
|-------------|-----------------------|--------------------|---------------------|---------------------------------------|
| NFPA | Risques à la santé: 1 | Inflammabilité : 0 | Instabilité : 0 | Propriétés chimiques et physiques N/A |
| HMIS | Risques à la santé: 1 | Inflammabilité : 0 | Risques physiques 0 | |

| | |
|-----------------------|------------------|
| Date de révision | 04-août-2015 |
| Reasons for Revision: | Section 14 et 15 |

Avis de non-responsabilité

Les renseignements fournis dans cette fiche signalétique de sécurité sont exacts au meilleur de notre connaissance, de nos informations et de nos convictions à la date de sa publication. Les renseignements sont fournis à titre de lignes directrices en matière de traitement, d'utilisation, d'entreposage, de transport, d'élimination et de rejet sécuritaires et ne doivent pas être considérés comme une garantie ni une norme de qualité. Les renseignements concernent les matières précises désignées et pourraient ne pas être valables dans le cas de l'utilisation de ladite matière en combinaison avec une autre ou lors de tout procédé, sauf si précisé dans le texte.

End of Safety Data Sheet