



Spartan Chemical Company, Inc.

SIMDUT Fiches de Données de Sécurité

Date de révision 18-janv.-2018

1. Produit et identification de la société

Identifiant du produit

Intitulé du produit :

Product Number:

Usage recommandé:

Usages contre-indiqués

ECORE CITRUS MANGO

8084C

Assainisseur d'air

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

Canadian Agent:

Perley-Robertson, Hill & McDougal, LLP

340 Albert Street, Suite 1400

Ottawa, ON, Canada K1R 0A5

Médicaux d'urgence/Information:

888-314-6171 (24 Heures)

2. Identification des risques

Classification GHS

Sensibilisation de la peau

Catégorie 1

GHS Éléments d'étiquetage

Terme d'avertissement

Symboles:

AVERTISSEMENT



Mentions de danger

Mises en garde

Prévention

Peut entraîner une réaction allergique cutanée

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail

Porter des gants de protection

Réponse

-Peau

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau et au savon En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenir une aide médicale. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

-Traitement spécifique:

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

Conservation:

Sans objet

Mise au rebut:

Disposer de contenu et récipient conformément aux réglementations locales, fédérales et d'état.

Risques Non Classées:

Sans objet

Autres informations

- Peut être nocif par ingestion
- Peut provoquer une irritation des yeux.
- Peut causer une irritation de la peau.
- Conserver hors de la portée des enfants.

3. Composition/information relative aux ingrédients

intitulé chimique :	No de CAS	% [poids]
eau	7732-18-5	17.5-20.0
citral	5392-40-5	1.0-2.5
triéthylène glycol	112-27-6	1.0-2.5
dipropylène glycol methyl ether acetate	88917-22-0	1.0-2.5
huile d'orange	8008-57-9	0.1-1.0
linalol	78-70-6	0.1-1.0
geraniol	106-24-1	0.1-1.0
huile de feuilles d'eucalyptus globulus	8000-48-4	0.1-1.0
citronellol	106-22-9	0.1-1.0
benzyl salicylate	118-58-1	0.1-1.0
butyrate alpha, alpha-diméthylphéné	10094-34-5	0.1-1.0

4. Mesures de premiers soins

-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.
-Contact par la peau :	Laver abondamment à l'eau et au savon En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenir une aide médicale. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
-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 :	Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Précautions pour l'environnement	Ne pas rincer du déversement sur le sol, dans les pluviales égouts ou les cours d'eau.
Méthodes de nettoyage :	Prévenir toute fuite ou tout déversement supplémentaire, si cela peut être fait en sécurité. Contenir le déversement, recueillir à l'aide d'une matière absorbante non combustible (p. ex. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et placer dans un contenant convenable pour élimination selon la réglementation locale ou nationale (voir section 13).

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	Conservé le récipient hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conservé hors de portée des enfants. Protéger du gel.
Durée de Conservation Suggérée:	18 mois à compter de la date de fabrication.

8. contrôles de l'exposition/protection individuelle

Limites des scénarios de contamination en milieu professionnel

intitulé chimique :	VLE ACGIH	OSHA PEL	NIOSH
citral 5392-40-5	TWA: 5 ppm inhalable fraction and vapor S*	-	-

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 :

Pas nécessaire avec l'utilisation prévue.

Skin and Body Protection:

Porter caoutchouc ou d'autres résistant aux produits chimiques gants.

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 :	Pâte/Gel Liquide
Couleur	jaune-orange
Odeur	Parfum fruité
pH	Not applicable
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
taux d'évaporation	<1 (Acétate butyle =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	1
Solubilité/s	Insoluble dans l'eau
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 et rougeur.
-Contact par la peau : Séchage de la peau. Peut entraîner une sensibilisation en cas de contact avec la peau
-Par inhalation : Aucun prévu.
-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.

toxicité chronique : Peut provoquer une réaction allergique.

Mesures Numériques de Toxicité

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

ATEmix (oral) 53460 mg/kg
 ATEmix (par voie cutanée) 27463 mg/kg

Toxicité Aiguë Information sur les Composants

intitulé chimique :	Oral LD50	DL par voie cutanée50 :	Inhalation LC50
eau 7732-18-5	> 90 mL/kg (Rat)	non disponible	non disponible
citral 5392-40-5	= 4960 mg/kg (Rat)	= 2250 mg/kg (Rabbit)	non disponible
triéthylène glycol 112-27-6	= 17 g/kg (Rat)	> 20 mL/kg (Rabbit)	non disponible
huile d'orange 8008-57-9	= 4400 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	non disponible
linalol 78-70-6	= 2790 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
geraniol 106-24-1	= 3600 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	non disponible
huile de feuilles d'eucalyptus globulus 8000-48-4	= 2480 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
citronellol 106-22-9	= 3450 mg/kg (Rat)	= 2650 mg/kg (Rabbit)	non disponible
benzyl salicylate 118-58-1	= 2227 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	non disponible
butyrate alpha, alpha-diméthylphéné 10094-34-5	> 5 g/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
citral 5392-40-5	16: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50 19: 96 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	non disponible	non disponible	7: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
triéthylène glycol 112-27-6	non disponible	56200 - 63700: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through 10000: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 61000: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 flow-through	non disponible	42426: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
linalol 78-70-6	88.3: 96 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	non disponible	non disponible	20: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50

Persistence 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

TDG / DOT: Non Réglementé
Nom d'expédition correct Non Hazardous Product
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 Product

15. informations réglementaires

Statut LIS / LES: (Liste intérieure des substances / Liste extérieure des substances)
 Les substances chimiques dans ce produit figurent, ou exemptés de l'inscription sur la LIS / LES.

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 ne contient pas de substances énumérées ci-dessus du niveau de minimis.

Catégories de dangers SARA

311/312

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

16. autres informations

NFPA	Risques à la santé: 1	Inflammabilité : 1	Instabilité : 0	Spécial: N/A
HMIS	Risques à la santé: 1*	Inflammabilité : 1	Risques physiques 0	

Date de révision 18-janv.-2018
Raison de la révision: Première édition

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