



FICHES DE SÉCURITÉ

Spartan Chemical Company, Inc.

Date de révision 06-avr.-2020

1. Produit et identification de la société

Identifiant du produit

Intitulé du produit :

Product Number:

Usage recommandé:

Usages contre-indiqués

CLEAN ON THE GO SMOKE & ODOR ELIMINATOR [5]

4786

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

Numéros de téléphone d'urgence disponible 24 heures:

Médicaux d'urgence/Information: 888-314-6171

Transport/Déversements/Fuites: CHEMTREC 800-424-9300

2. Identification des risques

Classification GHS

Corrosion de la peau / irritation

Catégorie 2

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Catégorie 1

Sensibilisation de la peau

Catégorie 1B

Liquides inflammables

Catégorie 3

GHS Éléments d'étiquetage

Terme d'avertissement

Symboles:

Danger



Mentions de danger

Provoque une irritation de la peau

Provoque des lésions oculaires graves

Peut entraîner une réaction allergique cutanée

Liquide et vapeurs inflammables.

Risques physiques:

Mises en garde

Prévention	<p>Laver soigneusement les mains et toute surface cutanée exposée après manipulation. Porter des gants de protection Porter une protection pour le visage/les yeux Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer Maintenir le récipient fermé de manière étanche Mise à la terre équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique antidéflagrant Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques</p>
Réponse	
-Les yeux	<p>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. APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN.</p>
-Peau	<p>EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement les vêtements contaminés 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.</p>
-Traitement spécifique:	<p>Voir Fiches de sécurité Section 4 : 'Premières Mesures de Premiers Soins' pour des informations supplémentaires.</p>
Incendie:	<p>En cas d'incendie : Utiliser du CO2, une poudre d'extinction ou une mousse pour l'extinction</p>
Conservation:	<p>Conserver dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais</p>
Mise au rebut:	<p>Disposer de contenu et récipient conformément aux réglementations locales, fédérales et d'état.</p>
Risques Non Classées:	<p>Sans objet</p>
Autres informations	<ul style="list-style-type: none"> • 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]
Eau	7732-18-5	30-60
C9-11 Paréth-6	68439-46-3	10-30
Isopropyl Alcohol	67-63-0	10-30
Parfum	PROPRIETARY	3-7
Alkyl C12-16 Dimethylbenzyl Ammonium Chloride	68424-85-1	1-5
Phenethyl Alcohol	60-12-8	1-5
Linalool	78-70-6	1-5
Isopropylcyclohexanol	4621-04-9	1-5
Citronellol	106-22-9	1-5
Benzyl Alcohol	100-51-6	1-5
Benzyl Acetate	140-11-4	1-5
2-T-Butylcyclohexyl Acetate	88-41-5	1-5
Hexamethylindanopyran	1222-05-5	0.1-1
Dimethyltetrahydro Benzaldehyde	68737-61-1	0.1-1
Phenylacetaldehyde Dimethyl Acetal	101-48-4	0.1-1
Methyl Phenylbutanol	103-05-9	0.1-1
Hexahydro-Methanoindenyl Propionate	68912-13-0	0.1-1
Geraniol	106-24-1	0.1-1
Amyl Cinnamal	122-40-7	0.1-1
Allyl Cyclohexylpropionate	2705-87-5	0.1-1
Acid Yellow 36	587-98-4	<0.1

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. APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN.
-Contact par la peau :	Laver abondamment à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : 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 :	Eau pulvérisée (brouillard), Dioxyde de carbone, Mousse, Produit chimique
Risques spécifiques associés aux produits chimiques	Les vapeurs peuvent atteindre des zones éloignées du site de travail avant de s'enflammer ou de retourner à l'état de composés à l'origine des vapeurs. 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 et les yeux. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. ÉLIMINER toutes les sources d'allumage (ne pas fumer, étincelles ou flammes dans la zone immédiate).
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. Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.
Conditions d'entreposage	Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes et des autres sources d'inflammation (ex : diagnostiques, moteurs électriques et électricité statique). Conserver le récipient hermétiquement fermé dans un endroit sec et bien ventilé.
Durée de Conservation Suggérée:	Minimum de 2 ans à partir 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
---------------------	-----------	----------	-------

Isopropyl Alcohol 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
Benzyl Acetate 140-11-4	TWA: 10 ppm	-	-

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: 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 :	Liquide
Couleur	jaune
Odeur	Parfum vert frais
pH	6.0-7.0
Point de fusion/point de congélation	Aucune information disponible
Point d'ébullition/limites d'ébullition	93 °C / 199 °F
point d'éclair	29 °C / 84 °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	0.99
Solubilité/s	Soluble 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 Chaleur, flammes et étincelles.

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 les lésions tissulaires. Contact avec les yeux Peut causer des dommages permanents.
- Contact par la peau :** Douleur, rougeur et la fissuration de la peau. Peut entraîner une sensibilisation en cas de contact avec la peau
- Par inhalation :** Nasale inconfort et de la toux.
- Ingestion:** Douleurs, des nausées, des vomissements et de la diarrhée. L'ingestion peut provoquer l'irritation des muqueuses.

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) 3059 mg/kg
 ATEmix (par voie cutanée) 17176 mg/kg
 ATEmix (inhalation-poussière/bruine) 8.7 mg/l

Toxicité Aiguë Information sur les Composants

intitulé chimique :	Oral LD50	DL par voie cutanée ⁵⁰ :	Inhalation LC50
Eau 7732-18-5	> 90 mL/kg (Rat)	non disponible	non disponible
C9-11 Pareth-6 68439-46-3	= 1400 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Isopropyl Alcohol 67-63-0	= 1870 mg/kg (Rat)	= 4059 mg/kg (Rabbit)	= 72600 mg/m ³ (Rat) 4 h
Alkyl C12-16 Dimethylbenzyl Ammonium Chloride 68424-85-1	= 426 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Phenethyl Alcohol 60-12-8	= 1609 mg/kg (Rat)	= 2535 mg/kg (Rabbit)	> 4.63 mg/L (Rat) 4 h
Linalool 78-70-6	= 2790 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Isopropylcyclohexanol 4621-04-9	= 2750 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Citronellol 106-22-9	= 3450 mg/kg (Rat)	= 2650 mg/kg (Rabbit)	non disponible
Benzyl Alcohol 100-51-6	= 1230 mg/kg (Rat)	= 2 g/kg (Rabbit)	= 8.8 mg/L (Rat) 4 h
Benzyl Acetate 140-11-4	= 2490 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	non disponible
2-T-Butylcyclohexyl Acetate 88-41-5	= 4600 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Hexamethylindanopyran 1222-05-5	> 3250 mg/kg (Rat)	> 3250 mg/kg (Rabbit)	non disponible
Phenylacetaldehyde Dimethyl Acetal 101-48-4	= 3500 µL/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Methyl Phenylbutanol 103-05-9	= 2200 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Geraniol 106-24-1	= 3600 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	non disponible
Amyl Cinnamal 122-40-7	= 3730 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	non disponible
Allyl Cyclohexylpropionate 2705-87-5	= 585 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Acid Yellow 36 587-98-4	= 5000 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible

cancérogénicité Le tableau ci-dessous précise si chacune des agences considérées a classé un ou plusieurs des ingrédients comme cancérogènes.

12. Information écologique

Écotoxicité

intitulé chimique :	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité aux microorganismes	Crustacés
Isopropyl Alcohol 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
Phenethyl Alcohol 60-12-8	490: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	non disponible	non disponible	287.17: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Linalool 78-70-6	88.3: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	non disponible	non disponible	20: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Benzyl Alcohol 100-51-6	non disponible	460: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 10: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	non disponible	23: 48 h water flea mg/L EC50
Methyl Phenylbutanol 103-05-9	non disponible	66.4: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	non disponible	non disponible

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 Cette substance sous sa forme commercialisée est un déchet dangereux aux États-Unis selon les réglementations fédérales (40 CFR 261).

Contaminated Packaging: Éliminer conformément aux réglementations fédérale, de l'État et locale.
US EPA Numéro de déchet D001

14. Information relative au transport

DOT

No. id/ONU

Nom d'expédition correct

Classe de danger

Groupe d'emballage

Dispositions particulières

UN1993

Flammable liquids, n.o.s., (Isopropanol)

3

III

Classe 3, groupe d'emballage III matières répondre à la l'exception exigences de l'article 49 CFR 173.150 quand contenants individuelles de pas plus de 1,3 gallons sont emballés dans un emballage extérieur solide et le transport terrestre est utilisée. Ces récipients peuvent être reclassés en «quantité limitée».

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 :

No. id/ONU

Nom d'expédition correct

Classe de danger

Groupe d'emballage

UN1993

Flammable liquids, n.o.s., (Isopropanol)

3

III

15. informations règlementaires

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:

Catégories de dangers SARA**311/312**

Risque sanitaire aigüe :	Oui
Risque chronique pour la santé :	Oui
Risque d'incendie :	Oui
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: 2	Inflammabilité : 3	Instabilité : 0	Spécial: N/A
HMIS	Risques à la santé: 2*	Inflammabilité : 3	Risques physiques 0	

Date de révision	06-avr.-2020
Raison de la révision:	Section, 2, 3, 4, et, 11,

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