



Date de révision 01-déc.-2021

FICHES DE SÉCURITÉ

Spartan Chemical Company, Inc.

1. Produit et identification de la société

Identifiant du produit

Intitulé du produit :

Product Number:

Usage recommandé:

Usages contre-indiqués

CONTEMPO RED DYE SOLUTION

3142

Nettoyeur de tapis

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

Lésions oculaires graves/irritation
oculaire

Sensibilisation de la peau

Liquides inflammables

Catégorie 2

Catégorie 1

Catégorie 1

Catégorie 4

GHS Éléments d'étiquetage

Terme d'avertissement

Symboles:

Danger



Mentions de danger

Provoque une irritation cutanée

Provoque des lésions oculaires graves

Peut entraîner une réaction allergique cutanée

Liquide combustible

Risques physiques:

Mises en garde

Prévention

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

Porter une des gants protection. Portez des lunettes / masque de protection. Porter des vêtements protecteurs.

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

Réponse

-Les yeux

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant

-Peau	plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, si cela est facile à faire. Continuer à rincer. APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN. EN CAS DE CONTACT AVEC 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.
-Traitement spécifique:	Voir Fiches de sécurité Section 4 : 'Premières Mesures de Premiers Soins' pour des informations supplémentaires.
Incendie:	En cas d'incendie : Utiliser du CO ₂ , une poudre d'extinction ou une mousse pour l'extinction
Conservation:	Conserver dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais
Mise au rebut:	Disposer de contenu et récipient conformément aux réglementations locales, fédérales et d'état.
Risques Non Classées:	Sans objet
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. • Tenir hors de portée des enfants • Contient diéthylène glycol. L'ingestion peut entraîner une acidose métabolique.

3. Composition/information relative aux ingrédients

intitulé chimique :	No de CAS	% [poids]
Eau	7732-18-5	60-100
Sodium Lauryl Sulfate	151-21-3	10-30
C9-11 Pareth-6	68439-46-3	1-5
Sodium Carbonate	497-19-8	1-5
Limonene	5989-27-5	1-5
Isopropyl Alcohol	67-63-0	0.1-1
Diethylene glycol	111-46-6	0.1-1
Citric Acid	77-92-9	0.1-1
Methylchloroisothiazolinone/Methylisothiazolinone	55965-84-9	<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	Contient diéthylène glycol. L'ingestion peut entraîner une acidose métabolique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyen d'extinction approprié :	Eau pulvérisée (brouillard), Mousse antialcool, Dioxyde de carbone, Éloigner les récipients de l'incendie si cela n'entraîne pas de risque
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.
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 pompier

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 : Retirer toutes sources d'allumage. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser l'équipement de protection individuelle 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 : 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 Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes et des autres sources d'inflammation (ex : diagnostiques, moteurs électriques et électricité statique).

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

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 clair
Odeur	Légère
pH	7.5-9.0
Point de fusion/point de congélation	Aucun renseignement disponible
Point d'ébullition/limites d'ébullition	100 °C / 212 °F
point d'éclair	61 °C / 142 °F ASTM D56
taux d'évaporation	< 1 (Acétate butyle =1)
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucun renseignement disponible
Limites d'inflammabilité supérieure	Aucun renseignement disponible
Limites d'inflammabilité inférieure :	Aucun renseignement disponible
Pression de vapeur	Aucun renseignement disponible
Densité de vapeur	Aucun renseignement disponible
Densité	1.03
Solubilité/s	Soluble dans l'eau
Coefficient de partage :	Aucun renseignement disponible
température d'auto-inflammation	Aucun renseignement disponible
Température de décomposition	Aucun renseignement disponible
Viscosité	Aucun renseignement 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.
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)	7034 mg/kg
ATEmix (par voie cutanée)	3724 mg/kg
ATEmix (inhalation-poussière/bruine)	9.4 mg/l

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
Sodium Lauryl Sulfate	= 1288 mg/kg (Rat)	= 200 mg/kg (Rabbit)	> 3900 mg/m ³ (Rat) 1 h

151-21-3			
C9-11 Pareth-6 68439-46-3	= 1400 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Sodium Carbonate 497-19-8	= 4090 mg/kg (Rat)	non disponible	= 2300 mg/m ³ (Rat) 2 h
Limonene 5989-27-5	= 5200 mg/kg (Rat) = 4400 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	non disponible
Isopropyl Alcohol 67-63-0	= 1870 mg/kg (Rat)	= 4059 mg/kg (Rabbit)	= 72600 mg/m ³ (Rat) 4 h
Diethylene glycol 111-46-6	= 12565 mg/kg (Rat)	= 11890 mg/kg (Rabbit)	non disponible
Citric Acid 77-92-9	= 3 g/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Methylchloroisothiazolinone/Methyl sothiazolinone 55965-84-9	= 53 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
Sodium Lauryl Sulfate 151-21-3	53: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50 30 - 100: 96 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50 117: 96 h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> mg/L EC50 3.59 - 15.6: 96 h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> mg/L EC50 static	8 - 12.5: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 15 - 18.9: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 22.1 - 22.8: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 4.3 - 8.5: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 static 4.62: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through 5.8 - 7.5: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 10.2 - 22.5: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 semi-static 6.2 - 9.6: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 13.5 - 18.3: 96 h <i>Poecilia reticulata</i> mg/L LC50 semi-static 10.8 - 16.6: 96 h <i>Poecilia reticulata</i> mg/L LC50 static 1.31: 96 h <i>Cyprinus carpio</i> mg/L LC50 semi-static 4.2: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 7.97: 96 h <i>Brachydanio rerio</i> mg/L LC50 flow-through 9.9 - 20.1: 96 h <i>Brachydanio rerio</i> mg/L LC50 semi-static 4.06 - 5.75: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 4.2 - 4.8: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 flow-through 4.5: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50	non disponible	1.8: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
Sodium Carbonate 497-19-8	non disponible	300: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 310 - 1220: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static	non disponible	265: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50

Limonene 5989-27-5	non disponible	0.619 - 0.796: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 35: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	non disponible	non disponible
Isopropyl Alcohol 67-63-0	1000: 96 h Desmodemus subspicatus mg/L EC50 1000: 72 h Desmodemus 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
Diethylene glycol 111-46-6	non disponible	75200: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	non disponible	84000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Citric Acid 77-92-9	non disponible	1516: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	non disponible	non disponible

Persistance et dégradabilité Aucun renseignement disponible.

Bioaccumulation : Aucun renseignement disponible.

Autres effets secondaires Aucun renseignement 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 Product
Dispositions particulières Ce produit bénéficie des dérogations décrites dans 49CFR 170.150(e)2. Les solutions d'alcool aqueuses contenant au maximum 24% d'alcool en volume et aucune autre matière dangereuse ne sont pas soumises aux exigences du sous-chapitre Liquides inflammables de classe 3 si elles contiennent au minimum 50% d'eau.
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 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 aigüe :	Oui
Risque chronique pour la santé :	No
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 : 2 Instabilité : 0 Spécial: N/A****HMIS****Risques à la santé: 2 Inflammabilité : 2 Risques physiques 0****Date de révision**

01-déc.-2021

Raison de la révision:

Section, 2, 3, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 14, 15, et, 16

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