

FICHES DE SÉCURITÉ Spartan Chemical Company, Inc.

Date de révision 17-sept.-2019

1. Produit et identification de la société

Identifiant du produit

Intitulé du produit : SPARCLING
Product Number: 7118 , 7108
Usage recommandé: Désinfectant

Usages contre-indiqués 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

Toxicité aigüe - inhalation (gaz) Catégorie 4
Toxicité aigüe - inhalation Catégorie 4

(poussières/brumes)

Corrosion de la peau / irritation Catégorie 1 Sous-catégorie B

Lésions oculaires graves/irritation Catégorie 1

oculaire

Corrosif pour les métaux: Catégorie 1

GHS Éléments d'étiquetage Terme d'avertissement

Symboles:

Danger



Mentions de danger NOCIF EN CAS D'INHALATION.

Provoque de graves brûlures et des lésions graves oculaires.

Risques physiques: Peut être corrosif pour les métaux.

Mises en garde

PréventionUtiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé
Ne pas respirer poussières brume, vapeurs ou diffusions.

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.

Conserver dans originale ou un autre résistant à la corrosion récipient.

Réponse APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN. -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

incer

7118 - SPARCLING Date de révision 17-sept.-2019

-Peau EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Retirer immédiatement tous les

vêtements contaminés. Rincer avec de l'eau prendre ou une douche. Laver les vêtements

contaminés avant réutilisation.

-Par inhalation: EN CAS D'INHALATION : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans

une position où elle peut confortablement respirer.

-Ingestion: EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS causer le vomissement.

-Traitement spécifique: Voir Fiches de sécurité Section 4 : 'Premières Mesures de Premiers Soins' pour des

informations supplémentaires.

Déversement: Absorber les déversements pour éviter des dommages matériels. **Conservation:** Garder sous clef. Conserver dans résistant à la corrosion récipient.

Mise au rebut: Disposer de contenu et récipient conformément aux réglementations locales, fédérales et

d'état.

Risques Non Classées: Sans objet

Autres informations • Corrosif.

· Nocif en cas d'ingestion

• Ne pas mélanger avec eau de javel ou d'autres produits chimiques car toute des vapeurs

ou des gaz dangereux peuvent se former.

• Conserver hors de la portée des enfants.

• NOTE AU MÉDECIN: Des dommages probables aux muqueuses peut étre une contre

indication au lavage gastric.

3. Composition/information relative aux ingrédients

intitulé chimique :	No de CAS	% [poids]
Eau	7732-18-5	60-100
Hydrochloric Acid	7647-01-0	5-10
Tallow Dihyroxyethyl Betaine	70750-46-8	1-5
Alkyl C12-16 Dimethylbenzyl Ammonium Chloride	68424-85-1	0.1-1
Parfum	PROPRIETARY	<0.1
Methyl Salicylate	119-36-8	<0.1
Benzyl Acetate	140-11-4	<0.1
Acid Blue 9	3844-45-9	<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 : Retirer immédiatement tous les vêtements contaminés et chaussures. Princer avec de l'eau

prendre ou une douche au moins pendant 15 minutes. APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN. 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 IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU

UN MÉDECIN.

-Ingestion: Rincer la bouche. NE PAS causer le vomissement. APPELER IMMÉDIATEMENT UN

CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN. Ne jamais donner ce produit par voie orale à

une personne inconsciente.

Note aux médecins NOTE AU MÉDECIN: Des dommages probables aux muqueuses peut étre une contre

indication au lavage gastric.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Date de révision 17-sept.-2019

7118 - SPARCLING

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

Produits de combustion dangereux

Le produit sec peut brûler. Les produits de combustion sont toxiques. Le contact avec les

métaux peut entraîner le dégagement d'hydrogène gazeux inflammable.

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 l'équipement de protection

individuelle requis.

Précautions pour l'environnement Méthodes de nettoyage :

Ne pas rincer du déversement sur le sol, dans les pluviales égouts ou les cours d'eau. 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 règlementation locale ou nationale (voir section 13).

7. Manipulation et entreposage

Conseils pour une manipulation

sans risque

Conditions d'entreposage

Manipuler conformément aux bonnes pratiques en matière d'hygiène industrielle et de

sécurité. Laver soigneusement après manipulation.

Conserver le récipient hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Conserver hors de portée des enfants. Protéger du gel.

L'hypochlorite de sodium (ou d'autres hypochlorites). Bases puissantes. Des métaux Matières incompatibles :

réactifs tels que l'aluminium, le zinc et l'étain.

Durée de Conservation Suggérée: 1 an 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
Hydrochloric Acid 7647-01-0	Ceiling: 2 ppm	(vacated) Ceiling: 5 ppm (vacated) Ceiling: 7 mg/m³ Ceiling: 5 ppm Ceiling: 7 mg/m³	IDLH: 50 ppm Ceiling: 5 ppm Ceiling: 7 mg/m³
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.

Stations de lavage des yeux et des douches doivent être facilement accessibles dans les zones où est manipulé le produit.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage: Skin and Body Protection:

Porter des lunettes anti-éclaboussures.

Porter caoutchouc ou d'autres résistant aux produits chimiques gants. Utilisation d'un tablier imperméable, bottes et autres équipements de protection devrait être considérée afin

d'éviter ou de minimiser le contact avec ce produit.

Date de révision 17-sept.-2019 7118 - SPARCLING

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

Face a large state of the state	[i · · · i
Etat physique :	Liquide
Couleur	Vert
Odeur	Parfum de menthe
рН	< 1.0
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 (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	1.04
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

Risque de réactions dangereuses

Conditions à éviter

Matières incompatibles :

Stable dans des conditions normales. Ne devrait pas se produire avec la manipulation et le stockage normal.

Températures extrêmes et ensoleillement direct.

L'hypochlorite de sodium (ou d'autres hypochlorites). Bases puissantes. Des métaux

réactifs tels que l'aluminium, le zinc et l'étain.

Produits de décomposition nocifs : La décomposition thermale peut mener au dégagement de gaz et de vapeurs toxiques et

corrosifs

11. Information toxicologique

Moyens possibles d'exposition :

Les symptômes de l'exposition:

Yeux, la peau, ingestion, inhalation.

-Contact avec les yeux Douleur, rougeur, gonflement de la conjonctive et les lésions tissulaires. Contact avec les

yeux Peut causer des dommages permanents.

Douleur, rougeur, d'cloques et possible de brûlure chimique. -Contact par la peau :

-Par inhalation: Irritation ou d'endommager les membranes mugueuses des voies respiratoires. Nasale

inconfort et de la toux.

Dommages ou des brûlures chimiques à la bouche, de la gorge et de l'estomac. Douleurs, -Ingestion:

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) 5068 mg/kg ATEmix (par voie cutanée) 26843 mg/kg

Date de révision 17-sept.-2019

7118 - SPARCLING

ATEmix (inhalation-gaz) 15152 mg/l ATEmix (inhalation-poussière/bruine) 4.6 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
Hydrochloric Acid 7647-01-0	238 - 277 mg/kg (Rat)	> 5010 mg/kg (Rabbit)	= 1.68 mg/L (Rat) 1 h
Alkyl C12-16 Dimethylbenzyl Ammonium Chloride 68424-85-1	= 426 mg/kg(Rat)	non disponible	non disponible
Methyl Salicylate 119-36-8	= 887 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	non disponible
Benzyl Acetate 140-11-4	= 2490 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	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

Persistance et dégradabilité Aucune information disponible. Aucune information disponible. Bioaccumulation: **Autres effets secondaires** Aucune information disponible

13. Précautions à prendre pour l'élimination

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

14. Information relative au transport

DOT

No. id/ONU UN1760

Nom d'expédition correct Corrosive liquids, n.o.s., (contains hydrochloric (muriatic) acid)

Classe de danger Groupe d'emballage Ш

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:

No. id/ONU UN 1760

Nom d'expédition correct Corrosive liquids, n.o.s., (contains hydrochloric (muriatic) acid)

Classe de danger Groupe d'emballage Ш

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:

Hvdrochloric Acid

No de CAS 7647-01-0 acid aerosols including mists, vapors, gas, fog, and other airborne forms of any particle size

Date de révision 17-sept.-2019

Catégories de dangers SARA

311/312

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

Proposition de la Californie 65 :

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

EPA Pesticides Numéro 5741-17

d'enregistrement: **Déclaration EPA:**

Ce produit chimique est un produit de pesticide homologué par l'Environmental Protection Agency et est assujettie à certaines exigences en matière d'étiquetage en vertu de la loi fédérale sur les pesticides. Ces exigences diffèrent des critères de classification et renseignements sur les dangers requises pour les fiches de données de sécurité, et du lieu de travail des étiquettes sur non-pesticides produits. Voici les risque informations exigée sur l'étiquette des pesticides:

EPA Pesticide étiquette:

Danger. Corrosif. Provoque des lésions oculaires irréversibles ou brûlures de la peau. Nocif si avalé ou absorbé par la peau ou inhalé. Ne pas mettre dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Porter une combinaison sur une chemise à manches longues et un pantalon, des chaussettes et des chaussures résistant aux produits chimiques, des lunettes ou un masque facial, et des gants résistants aux agents chimiques (tels que stratifié de barrière ou de butyle), le caoutchouc nitrile, néoprène, PVC ou viton). Se laver les mains avant de manger, boire, mâcher de la gomme, de fumer ou d'utiliser les toilettes. Enlever les vêtements contaminés et laver les vêtements avant de les réutiliser.

16. autres informations

NFPA Inflammabilité: 0 Instabilité: 0 Risques à la santé: 3 Spécial: N/A

Inflammabilité: 0 HMIS Risques à la santé: 3 Risques physiques 0

Date de révision 17-sept.-2019

Raison de la révision: Section, 2, 3, 13, et, 14

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