

**SPARTAN CHEMICAL COMPANY, INC.
SIMDUT FICHE SIGNALÉTIQUE**

SECTION I : INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

IDENTIFICATEUR DU PRODUIT

ALL SAFE

USAGE DU PRODUIT : Produit de lavage de métal et de pièces sans solvant

NOM DU FABRICANT ET L'ADRESSE

Spartan Chemical Company, Inc.
1110 Spartan Drive, Maumee, OH 43537 USA

N° DE TÉLÉPHONE EN CAS D'URGENCE MÉDICALE

888/314-6171 (24 Heures)

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

800/537-8990

SECTION II : INGRÉDIENTS DANGEREUX :

N° REGISTRE CAS	% W	NOM(S) CHIMIQUE(S)	VLE			DL50	CL50
			MPT mg/m ³	LECT mg/m ³	Plafond mg/m ³		
102-71-6	10-15	Triéthanolamine	5 (ACGIH)	----	----	Non disponible	Non disponible
10043-35-3	1-5	Acide borique	15 (comme poussière)	----	----	Non disponible	Non disponible
68439-46-3	1-5	Ethoxylate d'alcool	----	Non établies	----	Non disponible	Non disponible
1852-04-6	1-5	Acide undécanoïque	----	Non établies	----	Non disponible	Non disponible
693-23-2	1-5	Acide dodécanoïque	----	Non établies	----	Non disponible	Non disponible
12645-31-7	1-5	Ester phosphorique	----	Non établies	----	Non disponible	Non disponible
68411-97-2	1-5	Cocoyl sarcosine	----	Non établies	----	Non disponible	Non disponible
1310-73-2	1-5	Hydroxyde de sodium	2	----	----	Non disponible	Non disponible
53980-88-4	1-5	Ácido dicarboxílico grasoso	----	Non établies	----	Non disponible	Non disponible

SECTION III : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

POINT D'ÉBULLITION

100° C (212° F)

PRESSION DE LA VAPEUR

Non établies

DENSITÉ DE LA VAPEUR (AIR = 1)

Non établies

pH

8,8-9,1

COEFFICIENT DE RÉPARTITION EAU/HUILE

Non disponible

DENSITÉ (H₂O = 1)

1,04

TAUX D'ÉVAPORATION

< 1

APPARENCE ET ODEUR

Liquide d'ambre, odeur fade

% DE SOLIDE SUR LA MASSE

24-26

POINT DE CONGÉLATION

Non disponible

SOLUBILITÉ DANS L'EAU

Complète

SEUIL DE L'ODEUR

Non disponible

ÉTAT PHYSIQUE

GAZ__LIQUIDE_X_SOLIDE__

SECTION IV : RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

POINT D'ÉCLAIR

> 100° C (212° F)

MOYENS D'EXTINCTION

Ce produit n'entretient pas la combustion.

PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUSE

Non établies

INSTRUCTIONS SPÉCIALES EN CAS D'INCENDIE

Utiliser un appareil respiratoire autonome pour une protection maximale des voies respiratoires. On peut utiliser de l'eau pour refroidir les conteneurs à condition qu'ils ne comportent ni fissures ni fuites.

RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Aucun connu

MÉTHODE DE DÉTERMINATION

ASTM - D56

CONDITIONS D'INFLAMMABILITÉ

Sans objet

LIMITE D'INFLAMMABILITÉ

Non établies

TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION

Sans objet

DONNÉES SUR L'EXPLOSIBILITÉ

Sans objet

SECTION V : RÉACTIVITÉ

STABILITÉ : STABLE X

CONDITIONS D'INSTABILITÉ
Non établies

CONDITIONS DE RÉACTIVITÉ
Non établies

INCOMPATIBILITÉ (SUBSTANCES À ÉVITER) : Oxydants forts

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUSE : Dioxyde de carbone, monoxyde de carbone

SECTION VI : PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

VOIES DE PÉNÉTRATION PRINCIPALES : Contact oculaire, Contact avec la peau, Ingestion, Inhalation

LIMITES D'EXPOSITION

Non établies pour ce mélange.

EFFETS D'UNE EXPOSITION AIGUË :

CONTACT OCULAIRE : Risque de provoquer une irritation des yeux accompagnée de symptômes tels que douleur et rougeur.

CONTACT AVEC LA PEAU : Risque de provoquer une irritation de la peau accompagnée de symptômes tels que douleur et rougeur.

INGESTION : Risque d'être nocif en cas d'ingestion. Les symptômes peuvent inclure troubles intestinaux, nausée et diarrhée.

INHALATION : L'inhalation du brouillard de produit risque de provoquer une irritation des voies respiratoires.

Contient triéthanolamine qui risque de provoquer une sensibilisation de la peau avec des contacts répétés. Une exposition répétée de triéthanolamine risque d'avoir des dommages sur le foie et les reins. Contient de l'acide borique qui s'est révélé avoir des effets sur la reproduction et le développement lors de son ingestion en grandes quantités par des animaux. Une étude sur l'exposition professionnelle humaine avec de la poussière de borate n'a révélé aucun effet adverse sur la reproduction.

EFFETS D'UNE EXPOSITION CHRONIQUE : Aucun effet chronique n'est attendu de l'emploi prévu de ce produit.

PROPRIÉTÉ IRRITANTE

Risque de provoquer une irritation de la peau et des yeux.

SENSIBILITÉ AU PRODUIT

Voir ci-dessus

CANCÉROGÉNÉCITÉ

Non

EFFETS TOXIQUES

SUR LA REPRODUCTION

Voir ci-dessus

TÉRATOGENÉCITÉ

Non disponible

MUTAGÉNÉCITÉ

Non disponible

EFFETS TOXIQUES SYNERGITIQUES

Non disponible

SECTION VII : MESURES PRÉVENTIVES

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE / MESURES D'INGÉNÉRIE :

Porter des gants imperméables en caoutchouc ou équivalent et des lunettes anti-éclaboussures des produits chimiques lors de la manipulation du produit non dilué. Fournir une bonne aération générale. Un système de ventilation locale peut être nécessaire pour certaines opérations. Une protection respiratoire n'est pas censée être requise avec une utilisation prévue.

MESURES EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT : De petits déversements d'un gallon ou moins peuvent être évacués à grandes quantités d'eau dans le système du tout-à-l'égout (si autorisé par les réglementations locales sur les égouts). Creuser une digue et utiliser une matière inerte pour contenir les déversements importants, puis transférer le liquide dans des contenants destinés à la récupération ou à l'élimination. Éviter que les déversements entrent dans les égouts pluviaux et en mers libres.

MÉTHODES POUR DISPOSER DES DÉCHETS : Assurer la conformité aux réglementations en vigueur.

MÉTHODE DE MANUTENTION : Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas goûter ou avaler. Éviter respirer le brouillard du produit.

EXIGENCES D'ENTREPOSAGE : Conserver le récipient bien fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne pas congeler. Ne pas entreposer à des températures supérieures à 49° C (120° F). Laver abondamment après toute manipulation. Garder hors de la portée des enfants.

RENSEIGNEMENTS D'EXPÉDITION : Non réglementé. Description d'expédition : Produits non dangereuse.

SECTION VIII : PREMIERS SOINS

YEUX : Rincer les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles cornéennes. Consulter un médecin.

PEAU : Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau à l'eau et au savon. Appeler un médecin si l'irritation persiste. Laver les vêtements contaminés avant toute réutilisation.

INGESTION : Ne pas provoquer de vomissement. Boire d'un ou deux verres d'eau pour diluer le produit. Consulter un médecin. Ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne qui a perdu connaissance.

INHALATION : En cas d'irritation des voies respiratoires ou vertiges, faire sortir la victime à l'air frais. Appeler un médecin si l'irritation persiste.

SECTION IX : RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

ALL SAFE

DATE D'ÉMISSION : Juin 1, 2015

REMPLECE : Juin 8, 2012

APPROUVÉ PAR : Ronald T. Cook/Chef, affaires réglementaires/ Spartan Chemical Company, Inc.

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE : 800/537-8990