

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

SECTION I : RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

**IDENTIFICATEUR DU PRODUIT
SQUARE ONE**

USAGE DU PRODUIT : Décapant pour fini et cire de qualité industrielle

NOM DU FABRICANT ET L'ADRESSE
Spartan Chemical Company, Inc.
1110 Spartan Drive, Maumee, OH 43537 USA

NO. DE TELEPHONE EN CAS D'URGENCE
888/314-6171 (24 Heures)
INFORMATIONS SUR LE PRODUIT
800/537-8990

SECTION II: INGRÉDIENTS DANGEREUX

NO. CAS	% W	NOM(S) CHIMIQUE(S)	VLE			DL50	CL50
			MPT mg/m ³	LECT mg/m ³	Plafond mg/m ³		
111-76-2	5-10	2-Butoxyéthanol	240 (peau) 96	----	----	Non disponible	Non disponible
1300-72-7	5-10	Xylène sulfonate de sodium	----	Non établies	----	Non disponible	Non disponible
1310-73-2	1-5	Hydroxyde de sodium	2	----	----	Non disponible	Non disponible
68439-46-3	1-5	Alcool d'éthoxylate	----	Non établies	----	Non disponible	Non disponible

SECTION III: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

POINT D'ÉBULLITION 100°C (212°F)	DENSITÉ (H₂O = 1) 1.07	% DE SOLIDE SUR LA MASSE 10-15
PRESSION DE LA VAPEUR Non établie	TAUX D'ÉVAPORATION (acétate de butyle = 1) < 1	POINT DE CONGÉLATION Non disponible
DENSITÉ DE LA VAPEUR (AIR = 1) Non établie	APPARENCE ET ODEUR Liquide pourpre clair, parfum de pin	SOLUBILITÉ DANS L'EAU Complète
pH 13.5-13.8	COEFFICIENT DE RÉPARTITION EAU/HUILE Non disponible	SEUIL DE L'ODEUR Non disponible
		ÉTAT PHYSIQUE Gaz__ Liquide <u>X</u> Solide_

SECTION IV: RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

POINT D'ÉCLAIR > 100°C (212°F)	MÉTHODE DE DÉTERMINATION ASTM - D56	LIMITE D'INFLAMMABILITÉ Non disponible
MOYENS D'EXTINCTION Eau, CO2 ou produit chimique en poudre	CONDITIONS D'INFLAMMABILITÉ Sans objet	TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION Sans objet
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUSE Non établies	DONNÉES SUR L'EXPLOSIBILITÉ Sans objet	
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 Ce produit n'entretient pas la combustion. Utiliser un mode d'extinction approprié pour l'environnement de l'incendie.		

SECTION V: RÉACTIVITÉ

STABILITÉ: STABLE <u>X</u>	CONDITIONS D'INSTABILITÉ Non établies	CONDITIONS DE RÉACTIVITÉ Non établies
INCOMPATIBILITÉ (SUBSTANCES À ÉVITER) Acides forts et agents oxydants forts		
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUSE Aucun connu		

SECTION VI : PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

LES ROUTES PRIMAIRES D'ENTREE: le Contact d'Oeil, le Contact de Peau, Ingestion, l'Inhalation, l'Absorption de Peau
LIMITES D'EXPOSITION Non établies pour ce produit

EFFETS D'UNE EXPOSITION AIGUË:

CONTACT OCULAIRE Provoque des affections oculaires et des brûlures chimiques graves. Des affections oculaires permanentes sont possibles.

CONTACT AVEC LA PEAU Provoque des lésions ou irritations cutanées graves accompagnées de symptômes de douleur, de rougeur et de brûlures chimiques. Un contact dangereux peut ne pas provoquer de douleur immédiate. Tout contact répété risque de provoquer une dermatite.

ABSORPTION PAR LA PEAU Le butoxyéthanol est absorbé par la peau ce qui peut affecter le foie, les reins, les lymphes et le système sanguin

INGESTION Dangereux voire fatal en cas d'ingestion. Provoque des dommages ou des brûlures chimiques à l'œsophage et aux muqueuses avec des symptômes de douleur, nausée, vomissement et diarrhée.

INHALATION L'inhalation de vapeur ou de brume de produit risque de provoquer une irritation ou d'endommager les voies respiratoires avec des symptômes d'inconfort nasal et d'écoulement nasal accompagnés de douleurs thoraciques et de toux.

EFFETS D'UNE EXPOSITION CHRONIQUE: Contient du butoxy-2 éthanol, susceptible de provoquer une dépression du système nerveux central accompagnée de symptômes de maux de tête, nausée, étourdissement et somnolence. Toute exposition à du butoxy-2 éthanol risque d'endommager les cellules sanguines, le foie et les reins d'après les données animales.

Propriété irritante Sensibilité au produit Cancérogénicité

CORROSIF

Non disponible

Non

Effets toxiques sur la reproduction

Tératogénicité

Mutagénicité

Effets toxiques synergiques

Non disponibles

Non disponible

Non disponible

Non disponibles

SECTION VII: MESURES PRÉVENTIVES

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE / MESURES D'INGÉNIEURIE

Portez des gants en caoutchouc ou équivalent, bottes et des lunettes anti-éclaboussures. Envisager d'utiliser un tablier imperméable, un écran facial et tout autre équipement de protection afin de minimiser tout contact avec ce produit. Des bassins oculaires et des installations de lavage doivent être facilement accessibles. Consulter 29 CFR 1910.132-138 pour des consignes supplémentaires.

Fournir une bonne aération générale. Un système de ventilation locale peut être nécessaire pour certaines opérations. Si les limites d'exposition sont excédées (consulter la Section II) ou en cas d'irritation des voies respiratoires, l'utilisation d'un respirateur homologué NIOSH approprié pour les conditions d'utilisation et les produits chimiques figurant dans la Section II doit être envisagée. (N95 ou plus grand avec la cartouche de vapeur organique a recommandé)

MESURES EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT Recueillir les importants renversements et les transférer dans un conteneur approprié pour récupération ou évacuation. Absorber le matériau restant ou les petits renversements à l'aide d'un matériau inerte et les évacuer conformément aux réglementations en vigueur. La flaque de subsistance hors de donnent l' assaut à des égouts et des voies d'eau.

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 respirer de vapeurs ou de brouillards. Ne pas avaler. Utiliser avec suffisamment de ventilation. Laver abondamment après toute manipulation.

EXIGENCES D'ENTREPOSAGE Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne pas congeler. Ne pas entreposer à des températures supérieures à 49 °C (120 °F). Conserver hors de la portée des enfants.

RENSEIGNEMENTS D'EXPÉDITION Liquides corrosifs, n.s.a., 8, UN 1760, II, (contient de d'hydroxyde de sodium)

SECTION VIII: PREMIERS SOINS

YEUX: En cas de tout contact, rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles cornéennes. Contacter un centre antipoison ou un médecin quant au traitement à suivre.

PEAU: En cas de tout contact, rincer immédiatement et abondamment à la eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les vêtements et chaussures contaminés. Contacter un centre antipoison ou un médecin quant au traitement à suivre. Laver les vêtements contaminés avant toute réutilisation. Détruire les chaussures contaminées.

INGESTION: Contacter immédiatement un centre antipoison ou un médecin quant au traitement à suivre. Ne pas provoquer de vomissement. Boire d'un ou deux verres d'eau pour diluer. Consulter un médecin. Ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne qui a perdu connaissance.

INHALATION: En cas d'irritation respiratoire ou d'étourdissement, amener à l'air frais. En cas ne pas respirer, faire la respiration artificielle. En cas de respiration difficile, faire l'oxygène. Contacter un centre antipoison ou un médecin quant au traitement à suivre.

SECTION IX: RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

SQUARE ONE

DATE D'ÉMISSION: octobre 25, 2016

REMPLECE: octobre 1, 2013

APPROVÉ PAR Ronald T. Cook/ Manager Regulatory Affairs/ Spartan Chemical Company, Inc.

NUMERO DE TÉLÉPHONE 800/537-8990