

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

**SECTION I : INFORMATIONS SUR LE PRODUIT**

**IDENTIFICATEUR DU PRODUIT :**  
CONSUME LIQ

**USAGE DU PRODUIT :** Agent de dégradation de bactéries pour traitement des eaux usées municipales et industrielles

**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° CAS	% W	NOM(S) CHIMIQUE(S)	VLE			DL50	CL50
			MPT mg/m <sup>3</sup>	LECT mg/m <sup>3</sup>	Plafond mg/m <sup>3</sup>		

Spécialité	NA	Spores bactériennes (espèces de bacilles)	---	Non établies	---	Non disponible	Non disponible
------------	----	--	-----	--------------	-----	----------------	----------------

**SECTION III : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES**

<b>POINT D'ÉBULLITION</b> 99° C (210° F)	<b>DENSITÉ (H<sub>2</sub>O = 1)</b> 1,00	<b>% DE SOLIDE SUR LA MASSE</b> 1-5
<b>PRESSION DE LA VAPEUR</b> Non établies	<b>TAUX D'ÉVAPORATION</b> (acétate de butyle = 1) < 1	<b>POINT DE CONGÉLATION</b> Non disponible
<b>DENSITÉ DE LA VAPEUR (AIR = 1)</b> Non établies		<b>SOLUBILITÉ DANS L'EAU</b> Complète
<b>pH</b> 8,0-9,0	<b>APPARENCE ET ODEUR</b> Liquide marron, odeur légère	<b>SEUIL DE L'ODEUR</b> Non disponible
<b>COEFFICIENT DE RÉPARTITION EAU/HUILE</b> Non disponible		<b>ÉTAT PHYSIQUE</b> Gaz___ Liquide <u>X</u> Solide___

**SECTION IV : RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION**

<b>POINT D'ÉCLAIR</b> > 100° C (212° F)	<b>MÉTHODE DE DÉTERMINATION</b> ASTM - D56	<b>LIMITE D'INFLAMMABILITÉ</b> Non disponible
<b>MOYENS D'EXTINCTION</b> Dioxyde de carbone, produit chimique en poudre, eau	<b>CONDITIONS D'INFLAMMABILITÉ</b> Sans objet	<b>TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION</b> Sans objet
<b>PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUSE</b> Non établies		<b>DONNÉES SUR L'EXPLOSIBILITÉ</b> 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 modo d'extinction approprié pour l'environs de l'incendie.

## SECTION V : RÉACTIVITÉ

<b>STABILITÉ :</b> STABLE <u>X</u>	<b>CONDITIONS D'INSTABILITÉ</b> Non établies	<b>CONDITIONS DE RÉACTIVITÉ</b> Non établies
<b>INCOMPATIBILITÉ (SUBSTANCES À ÉVITER)</b>	Acides forts, oxydants forts	
<b>PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUSE</b>	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 :** Provoque une irritation oculaire accompagnée de symptômes tels que douleur, rougeur, tuméfaction et larmolement.

**CONTACT AVEC LA PEAU :** Provoque une irritation de la peau accompagnée de symptômes tels que douleur, rougeur et tuméfaction.

**INGESTION :** Nocif en cas d'ingestion. Les symptômes peuvent inclure douleur, nausée, vomissement et diarrhée.

**INHALATION :** L'inhalation du brouillard de produit risque de provoquer une irritation des voies respiratoires. Parmi les symptômes : toux et difficulté de respiration.

Ce produit contient des spores bactériennes vivantes. Les bactéries utilisées dans ce produit peuvent provoquer une infection en cas d'introduction dans une plaie ouverte, une peau éraflée ou une muqueuse en quantité suffisante. Risque d'affecter les personnes asthmatiques.

**EFFETS D'UNE EXPOSITION CHRONIQUE**

Aucun connu

**PROPRIÉTÉ IRRITANTE**

Provoque une irritation des yeux et de la peau.

**SENSIBILITÉ AU PRODUIT**

Non disponible

**CANCÉROGÉNÉCITÉ**

Non

**EFFETS TOXIQUES SUR**

**LA REPRODUCTION**

Non disponible

**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. Fournir une bonne aération générale. Un système de ventilation locale peut être nécessaire pour certaines opérations. Si les limites d'exposition (cf. Section II) ne peuvent être maintenues par la ventilation, envisager l'utilisation d'un respirateur homologué NIOSH adapté aux conditions d'utilisation et produits chimiques en Section II.

**MESURES EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT :** De déversements 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).

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

**MÉTHODE DE MANUTENTION :** Éviter contact avec les yeux et la peau. Éviter tout contact avec des plaies ouvertes, une peau éraflée ou des muqueuses. Éviter respirer le brouillard du produit. Ne pas avaler. Utiliser suffisamment de ventilation. Laver abondamment après toute manipulation.

**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). Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques. Garder hors de la portée des enfants.

**RENSEIGNEMENTS D'EXPÉDITION :** Non réglementé. Description d'expédition : Non-Hazardous Products

## 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 abondamment la peau à l'eau et au savon. Appliquer un agent topique antiseptique sur les plaies ouvertes ou la peau éraflée. 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, faire sortir la victime à l'air frais. Appeler un médecin si l'irritation persiste.

## SECTION IX : RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

**CONSUME LIQ**

**DATE D'ÉMISSION :** Juin 1, 2015

**SUPERCEDES:** Juin 8, 2012

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

**NUMÉRO DE TÉLÉPHONE :** 800/537-8990