



FICHES DE SÉCURITÉ

Spartan Chemical Company, Inc.

Date de révision 24-mars-2017

1. Produit et identification de la société

Identifiant du produit

Intitulé du produit :

Product Number:

Usage recommandé:

Usages contre-indiqués

SPARCUT NC

2802

Liquide de coupe

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

Toxicité par aspiration

Catégorie 2

Catégorie 1

Catégorie 1

Catégorie 1

GHS Éléments d'étiquetage

Terme d'avertissement

Symboles:

Danger



Mentions de danger

Provoque une irritation de la peau

Provoque des lésions oculaires graves

Peut entraîner une réaction allergique cutanée

Peut être mortel en cas d'ingestion et pénétrer les voies respiratoires

Mises en garde

Prévention

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

Porter une protection pour le visage/les yeux

Porter des gants de protection

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail

Réponse

-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 rincer. APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN.

-Peau

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.

-Ingestion:	EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin NE PAS causer le vomissement.
-Traitement spécifique:	Voir Fiches de sécurité Section 4 : 'Premières Mesures de Premiers Soins' pour des informations supplémentaires.
Conservation:	Garder sous clef.
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. • Conserver hors de la portée des enfants. • NOTE AU MÉDECIN: • Contient des distillats de pétrole. Danger d'aspiration.

3. Composition/information relative aux ingrédients

intitulé chimique :	No de CAS	% [poids]
distillats de pétrole	64742-52-5	40-70
ester gras polymérisé	PROPRIETARY	5-10
acide carboxylique sel d'amine	68953-28-6	3-7
hexahydro-1,3,5-tris(2-hydroxyéthyl)-s-triazine	4719-04-4	1-5
alcool d'éthoxylate	34398-01-1	1-5
eau	7732-18-5	1-5
2-butylaminoéthanol	111-75-1	1-5
lauryl éther sulfate de sodium	9004-82-4	1-5
amines, alkyle de suif, éthoxylé	61791-26-2	1-5
acide néodécanoïque	26896-20-8	1-5

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:	APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN. NE PAS causer le vomissement.
Note aux médecins	Contient des distillats de pétrole. Danger d'aspiration.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyen d'extinction approprié :	Dioxyde de carbone, Mousse, Produit chimique
Risques spécifiques associés aux produits chimiques	La décomposition thermique peut mener au dégagement de gaz et de vapeurs toxiques et corrosifs.
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 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	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	Conserver le récipient hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver hors de portée des enfants. Protéger du gel.

8. contrôles de l'exposition/protection individuelle

Limites des scénarios de contamination en milieu professionnel	None established.
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	brun clair
Odeur	Légère Odeur amine
pH	9.8-10.5 (10% Emulsion)
Point de fusion/point de congélation	Aucune information disponible
Point d'ébullition/limites d'ébullition	> 149 °C / 300 °F
point d'éclair	> 110 °C / > 230 °F Estimé
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	0.977
Solubilité/s	Produit miscible 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	Stable dans des conditions normales.
Risque de réactions dangereuses	Ne devrait pas se produire avec la manipulation et le stockage normal.
Conditions à éviter	Températures extrêmes et ensoleillement direct.
Matières incompatibles :	Agents oxydants puissants. Acides puissants.
Produits de décomposition nocifs :	May include carbon monoxide, carbon dioxide (CO ₂) 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:	Domages ou des brûlures chimiques à la bouche, de la gorge et de l'estomac. Douleurs, des nausées, des vomissements et de la diarrhée. Aspiration potentielle en cas d'ingestion.
Immédiats, Retardés, Chroniques Effets	
Renseignements sur le produit	Données non disponibles ou insuffisantes pour une classification.
toxicité chronique :	Le contact répété peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes très sensibles. Éviter l'exposition répétée.

Mesures Numériques de Toxicité

Les estimations de toxicité aiguë suivants (ATE) sont calculées sur la base du document du SGH.

ATEmix (oral)	3180 mg/kg
ATEmix (par voie cutanée)	2506 mg/kg
ATEmix (inhalation-poussière/bruite)	5.2 mg/l

Toxicité Aiguë Information sur les Composants

intitulé chimique :	Oral LD50	DL par voie cutanée ⁵⁰ :	Inhalation LC50
distillats de pétrole 64742-52-5	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	non disponible

hexahydro-1,3,5-tris(2-hydroxyéthyl)-s-triazine 4719-04-4	= 763 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
eau 7732-18-5	> 90 mL/kg (Rat)	non disponible	non disponible
2-butylaminoéthanol 111-75-1	= 1150 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
lauryl éther sulfate de sodium 9004-82-4	= 1600 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
amines, alkyle de suif, éthoxylé 61791-26-2	= 500 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
acide néodécanoïque 26896-20-8	= 2000 mg/kg (Rat)	> 3160 mg/kg (Rat)	> 3 mg/L (Rat) 6 h

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
distillats de pétrole 64742-52-5	non disponible	5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	non disponible	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
acide néodécanoïque 26896-20-8	non disponible	32: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	non disponible	47.11: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Persistence et dégradabilité Aucune information disponible.

Bioaccumulation : Aucune information disponible.

Autres effets secondaires Aucune information 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

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 aiguë :

Oui

Risque chronique pour la santé :

Oui

Risque d'incendie :	No
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

<u>NFPA</u>	Risques à la santé: 2	Inflammabilité : 1	Instabilité : 0	Spécial: N/A
<u>HMIS</u>	Risques à la santé: 2*	Inflammabilité : 1	Risques physiques 0	

Date de révision	24-mars-2017
Raison de la révision:	Section 2 , 3 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