MICRO-SCIENTIFIC®

Cool Soak

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Date d'émission: 11/06/2017 Date de révision: 12/05/2022 Version: 1.3

SECTION 1: Identification

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélanges
Nom du produit : Cool Soak
Code du produit : T5HC

1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation
Utilisation recommandée : Détachant

1.3. Fournisseur

Fabricant

Micro-Scientific, LLC 755 Tri-State Parkway 60031 Gurnee, IL T 1-888-253-2536 Distributeur

Canadian Hospital Specialties Ltd.

2810 Coventry Road Oakville, ON, L6H 6R1

Canada

T. 1-888-752-3920

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : 1-800-535-5053

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS-CA)

Met. Corr. 1 H290 Skin Corr. 1B H314 Eye Dam. 1 H318

HHNOC 1

2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

Étiquetage GHS-CA

Pictogrammes de danger (GHS-CA)



Mention d'avertissement (GHS-CA) : Danger

Mentions de danger (GHS-CA) : H290 - Peut être corrosif pour les métaux

H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves HHNOC 1 - Cause des dommages sévères aux voies respiratoires

Conseils de prudence (GHS-CA) : P234 - Conserver uniquement dans le récipient d'origine

P260 - Ne pas respirer les poussières, brouillards

P264 - Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de

protection des yeux/un équipement de protection du visage

P301+P330+P331 - EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Retirer

immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau

P304+P340 - EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir

dans une position où elle peut confortablement respirer

P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer

P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

P363 - Laver les vêtements contaminés avant réutilisation

P390 - Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux

environnants

P405 - Ģarder sous clef

P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS-CA)

Non applicable.

12/05/2022 FR-CA (Français - CA) Page 1

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

Non applicable.

Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%
Acide phosphorique	(n° CAS) 7664-38-2	15 - 40

^{*}Nom chimique, numéro CAS et/ou la concentration exacte ont été tenus au secret commercial

SECTION 4: Premiers soins

Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une

position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE

ANTIPOISON/médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les Premiers soins après contact avec la peau vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. Laver les vêtements contaminés

avant réutilisation. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/médecin.

Premiers soins après contact oculaire En cas de contact, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau pendant au moins 15

minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles de contact si elles peuvent être facilement enlevées. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Si le produit a été ingéré, ne PAS provoquer le vomissement à moins que ceci ait été demandé Premiers soins après ingestion

par du personnel médical. Ne jamais administrer quoi que ce soit par voie orale à une personne inconsciente. Rincer la bouche. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON

ou un médecin.

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/lésions après inhalation

Symptômes/lésions après contact avec la peau

Symptômes/lésions après contact oculaire

Cause des dommages sévères aux voies respiratoires.

Provoque de graves brûlures. Les symptômes peuvent inclure rougeur, douleur, cloques.

Provoque des lésions oculaires graves. Provoque de graves brûlures oculaires. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un

gonflement de la conjonctive.

Peut être nocif en cas d'ingestion. Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou Symptômes/lésions après ingestion

des vomissements. Peut provoquer une brûlure ou une irritation des tissus de la bouche, de la

gorge et du tractus gastro-intestinal.

Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Autre avis médical ou traitement

Les symptômes peuvent ne pas apparaître immédiatement. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette ou la fiche signalétique).

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés

Moyens d'extinction appropriés

: Traiter pour les matériaux environnants.

5.2 Agents extincteurs inappropriés

Agents d'extinction non appropriés

: Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit dangereux

Danger d'incendie

: Les produits de combustion peuvent inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Protection en cas d'incendie

: Rester en amont du vent par rapport à l'incendie. Porter un habit pare feu complet incluant un équipement de respiration (SCBA).

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales

Porter les vêtements protecteurs recommandés dans la section 8. Isoler la zone de danger et interdire l'accès au personnel non protégé et non autorisé.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Pour la rétention

Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Contenir et/ou absorber le déversement avec une substance inerte (par ex. du sable ou de la vermiculite) puis placer ensuite dans un conteneur adapté. Ne pas laisser s'écouler dans les égouts ni dans les cours d'eau. Utiliser l'équipement de protection individuelle (EPI) approprié.

Procédés de nettoyage

Déblayer la substance avec une pelle et la placer dans un conteneur de récupération. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. Veiller à une ventilation adéquate.

Référence aux autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

12/05/2022 FR-CA (Français - CA) 2/5

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

SECTION 7: Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation

sans danger

: Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Ne pas avaler. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.

Mesures d'hygiène Lessiver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Se laver les mains avant de manger,

de boire ou de fumer.

Peut être corrosif pour les métaux. Dangers supplémentaires lors du traitement

Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage

Conserver hors de la portée des enfants. Conserver dans les conteneurs d'origine. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Conserver dans un endroit frais et bien ventilé.

hSECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Acide phosphorique (7664-38-2)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m³)	1 mg/m³
USA - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m³)	3 mg/m³
IDLH	US IDLH (mg/m³)	1000 mg/m³
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m³)	1 mg/m³
NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m³)	3 mg/m³

Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés

: Aérer/ventiler les lieux pour maintenir l'exposition aux poussières en suspension, émanations chimiques, fumée, etc, sous les limites permises.

Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Protection des mains

Porter des gants résistant aux produits chimiques.

Protection oculaire

Porter des lunettes de protection (contre les poussières/les éclaboussures, correctement

ajustées) ainsi qu'une protection faciale (écran facial).

Protection de la peau et du corps

Porter un vêtement de protection approprié.

Protection des voies respiratoires

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Autres informations

Maintenir les niveaux sous les seuils de la protection environnementale de la communauté. Ne pas manger, fumer ou boire là où la substance est manipulée, traitée ou stockée. Se laver

les mains minutieusement avant de manger ou de fumer. À manipuler selon les pratiques de

sécurité et d'hygiène industrielles établies.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide

Apparence : Violet / Liquide

Couleur Violet Odeur Mild

Seuil olfactif : Aucune donnée disponible

pΗ

pH solution

: Aucune donnée disponible

Vitesse d'évaporation relative (acétate de : Aucune donnée disponible butyle=1) Vitesse d'évaporation relative (éther=1) : Aucune donnée disponible

Point de fusion Aucune donnée disponible Point de congélation : Aucune donnée disponible Point d'ébullition : Aucune donnée disponible Point d'éclair Aucune donnée disponible Température d'auto-inflammation : Aucune donnée disponible Température de décomposition Aucune donnée disponible

Inflammabilité (solide, gaz) : Ininflammable

Pression de la vapeur : Aucune donnée disponible Pression de vapeur à 50 °C Aucune donnée disponible Densité relative de la vapeur à 20 °C : Aucune donnée disponible

Densité relative

Densité relative de saturation mélange : Aucune donnée disponible

vapeur/air

12/05/2022 FR-CA (Français - CA) 3/5

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Masse volumique : Aucune donnée disponible Densité relative de gaz : Aucune donnée disponible : Aucune donnée disponible Solubilité Coefficient de partage n-octanol/eau : Aucune donnée disponible Log Kow Aucune donnée disponible Viscosité, cinématique : Aucune donnée disponible Propriétés explosives Aucune donnée disponible Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible Limites d'explosivité : Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité : Aucun dans les conditions normales d'utilisation. Peut être corrosif pour les métaux.

Stabilité chimique : Stable dans les conditions normales d'entreposage Possibilité de réactions dangereuses : Aucun dans les conditions normales d'utilisation.

Conditions à éviter : Chaleur. Matières incompatibles:

Matières incompatibles : métaux.

Produits de décomposition dangereux : Peut inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone. La décomposition thermique génère :

Vapeurs corrosives.

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale) : Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée) : Non classé
Toxicité aigüe (inhalation) : Non classé

Cool Soak	
DL50 orale rat	> 2000 mg/kg (Estimation de la toxicité aiguë calculée)
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg (Estimation de la toxicité aiguë calculée)
CL50 inhalation rat	> 20 mg/l/4h (Estimation de la toxicité aiguë calculée)

Acide phosphorique (7664-38-2)	
DL50 orale rat	1530 mg/kg
DL50 cutanée lapin	2740 mg/kg
CL50 inhalation rat	> 850 mg/m³ (Exposure time: 1 h)

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque des brûlures de la peau. Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque des lésions oculaires graves.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé
Cancérogénicité : Non classé
Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles : Non classé

(exposition unique)

: Non classé

(exposition répétée)
Danger par aspiration : Non classé

Autres informations : Voies d'exposition possibles : ingestion, inhalation, peau et yeux.

Symptômes/lésions après inhalation

Symptômes/lésions après contact avec la peau Symptômes/lésions après contact oculaire

Toxicité spécifique pour certains organes cibles

: Cause des dommages sévères aux voies respiratoires.

Provoque de graves brûlures. Les symptômes peuvent inclure rougeur, douleur, cloques.

Provoque des lésions oculaires graves. Provoque de graves brûlures oculaires. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un

gonflement de la conjonctive.

Symptômes/lésions après ingestion : Peut être nocif en cas d'ingestion. Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements. Peut provoquer une brûlure ou une irritation des tissus de la bouche, de la

gorge et du tractus gastro-intestinal.

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

Écologie - général : Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

12/05/2022 FR-CA (Français - CA) 4/5

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Persistance et dégradabilité

12.2. I disistance et degradabilite	I crossance of degradabilite		
Cool Soak			
Persistance et dégradabilité	Non établi.		

Potentiel de bioaccumulation

	12.3. Folentiel de bioaccumulation		
Cool Soak			
	Potentiel de bioaccumulation	Non établi.	

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 13: Données sur l'élimination

Méthodes d'élimination

Recommandations relatives à l'élimination du produit ou de l'emballage

: Ces matériaux doivent être éliminés dans le respect de toutes les réglementations locales, régionales, provinciales et fédérales. Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Description sommaire pour l'expédition

Conformément aux exigences de TMD

TMD

: UN1760 UN-No. (TMD)

Groupe d'emballage Ш

TMD Classe Primaire de Danger 8 - Classe 8 - Matières corrosives LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (Acide phosphorique)

Désignation officielle pour le transport (TMD) Etiquettes de danger (TMD)



Informations relatives au transport/DOT (Ministère des transports des États-Unis) 14.2.

Pas d'informations complémentaires disponibles

Transport aérien et maritime

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1. Directives nationales

Tous les composants de ce produit figurent aux inventaires canadiens LIS (Liste intérieure des substances) et LES (Liste extérieure des substances) (ou en sont exclus).

15.2. Réglementations internationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 16: Autres informations

Date d'émission : 11/06/2017 Date de révision 12/05/2022 : 1.3 Version

Indications de changement: Modifier le nom et l'adresse du distributeur.

Autres informations : Aucun(e).

Clause de non-responsabilité: nous croyons que les affirmations, les informations techniques et les recommandations contenues dans la présente sont véridiques, mais elles sont données sans garantie d'aucune sorte. Les informations contenues dans ce document s'appliquent à cette substance spécifique comme fournie. Elles peuvent ne pas être valables pour cette substance si elle est utilisée en combinaison avec toute autre substance. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence et de l'intégralité de cette information quant à l'usage particulier qu'il en fera.

12/05/2022 FR-CA (Français - CA) 5/5