

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION I - IDENTIFICATION DU PRODUIT

Identificateur du produit : PINNACLE Classe A Concentré de Mousse

Usage du produit : Agent extincteur.

Famille chimique : Mélange surfactant

Nom et adresse du fournisseur :

Se référer au fabricant

Nom et adresse du fabricant :

Hazard Control Technologies, Inc.
150 Walter Way
Fayetteville, GA 30214

N° de téléphone régulier : (770) 719-5112

N° de téléphone en cas d'urgence : Non disponible

CATÉGORIE SIMDUT : D2B

SECTION II - INGRÉDIENTS DANGEREUX

<u>Ingrédients</u>	<u>N° CAS</u>	<u>% (poids)</u>	<u>CL50 ppm (inhalation, rat)</u>	<u>DL50 mg/kg (orale, rat)</u>
Savon d'acide aliphatique de 2,2',2'' nitriloséthanol	38584-87-1	<1	Non disponible	Non disponible
Produits de la réaction des éthers alkyls gras avec des acides aliphatiques	72245-02-4 (NSN 10280A)	3.4	Non disponible	Non disponible
Alcools aliphatiques linéaires	68603-15-6	<1	Non disponible	Non disponible
Sulfate de Lauryl de sodium	68585-47-7	10	Non disponible	Non disponible

SECTION III - CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

État physique : Liquide.

Apparence et odeur : Odeur atténuée, couleur pâlir jaune

Seuil de l'odeur : Non disponible.

Densité : 1,0-1,02

Coefficient de répartition eau/huile : Non disponible.

Tension de vapeur (mm Hg) : Non disponible.

Point d'ébullition : >100 °C (>212 °F)

Point de congélation : <1,7 °C (<35 °F)

Point d'écoulement minimal : <1,7 °C (35 °F)

pH : 6,5 - 7,5

Densité de vapeur (air = 1) : Non disponible.

Taux d'évaporation (eau = 1) : <1

Matières volatiles, % : Non disponible.

Solubilité dans l'eau : Complète.

Viscosité (cP @ 22 °C) : <40

SECTION IV - RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Conditions d'inflammabilité : Ininflammable.

Moyens d'extinction : Ininflammable.

Sensibilité aux chocs/décharges électrostatiques : Non sensible aux chocs ou aux décharges électrostatiques.

Point d'éclair (méthode) : Sans objet.

Limite d'inflammabilité supérieure (% en volume) : Sans objet.

Limite d'inflammabilité inférieure (% en volume) : Sans objet.

Température d'auto-inflammation : Sans objet.

Procédés spéciaux de lutte contre l'incendie : Le produit ne brûle pas. Ce produit est un agent extincteur.

Produits de combustion dangereux : Le produit ne brûle pas, il n'y a donc aucun produit de combustion.

SECTION V - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable. Aucune polymérisation dangereuse n'est susceptible de se produire.

Matières incompatibles : Combustibles forts.

Conditions de réactivité : Aucune connue.

Produits de décomposition dangereux : Aucun connu.

SECTION VI - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

**** Voies d'exposition et effets aigus/chroniques ****

Limites d'exposition: TLV-ACGIH: Non déterminées

Inhalation: Les vapeurs et/ou les particules en suspension dans l'air qui peuvent se former à des températures élevées peuvent irriter les voies respiratoires.

Peau: Le contact fréquent ou prolongé peut provoquer une irritation mineure et l'assèchement de la peau.

Yeux: Les vapeurs et/ou les particules en suspension dans l'air qui peuvent se former à des températures élevées peuvent irriter les yeux.

Ingestion: Peut provoquer une irritation gastro-intestinale / de la diarrhée

Effets chroniques:

Cancérogénicité: Aucun de ingrédients de ce produit n'est inscrit sur la liste des substances cancérogènes du CIRC ou de l'ACGIH.

Térogénicité, mutagénicité, autres effets sur la reproduction: Données insuffisantes.

Sensibilisation au produit: Non reconnu pour provoquer des allergies.

Substances synergiques: Aucune connue.

SECTION VII - PREMIERS SOINS

Inhalation: Retirer immédiatement la victime de la zone d'exposition et utiliser la protection respiratoire appropriée. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Maintenir la personne au repos. Obtenir rapidement des soins médicaux.

Peau: Laver immédiatement la région contaminée avec de grandes quantités d'eau; utiliser du savon si possible. Retirer les vêtements contaminés y compris les chaussures, lorsque le rinçage est amorcé. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Yeux: Rincer immédiatement les yeux avec de grandes quantités d'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir immédiatement des soins médicaux.

Utiliser une protection respiratoire adéquate, enlever immédiatement la victime, touchée de l'exposition à l'air frais. Administrer la respiration artificielle si la respiration est arrêtée. Garder au repos. Appel à une attention médicale rapide.

Contact Avec La Peau: Rincer à grande eau. Enlever les vêtements contaminés, y compris les chaussures, après avoir commencé à rincer. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Inhalation: Utiliser une protection respiratoire adéquate, enlever immédiatement la victime, touchée de l'exposition à l'air frais. Administrer la respiration artificielle si la respiration est arrêtée. Garder au repos. Appel à une attention médicale rapide.

Ingestion: Ne pas provoquer le vomissement. Si la victime est consciente, faire boire de l'eau ou du lait pour diluer le produit dans l'estomac. Maintenir la victime calme et au chaud. Obtenir immédiatement des soins médicaux. NE PAS tenter de donner quelque chose par la bouche à une personne inconsciente

SECTION VIII - MESURES PRÉVENTIVES

Fuite, déversement ou élimination : Prévenir l'élimination additionnelle de la matière lorsque c'est possible de le faire sans danger. Amorcer les procédures de nettoyage. Empêcher le liquide d'atteindre les égouts, voies d'eau ou terres basses. Confiner le liquide déversé avec du sable ou de la terre. Ne pas utiliser de matières comburantes tel que la sciure. Récupérer par pompage ou avec un agent absorbant adéquat.

Élimination des déchets : Pour les directives d'élimination, contacter les autorités locales et provinciales. Toujours s'assurer que l'élimination est conforme à tous les règlements locaux, provinciaux et fédéraux.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION

Ventilation : Procurer une ventilation pour contrôler l'exposition.

Protection personnelle: Pour les systèmes ouverts ayant une bonne ventilation et où il y a un risque d'éclaboussures, le port de manches longues, de gants résistants aux produits chimiques et de lunettes de protection sont recommandés. Dans les espaces confinés et où il y a un risque d'éclaboussures, le port de manches longues, de gants résistants aux produits chimiques, de lunettes de protection, de bottes et d'une protection respiratoire sont recommandés. En conditions normales d'utilisation, la protection respiratoire n'est pas exigée. S'il y a des vapeurs désagréables, une ventilation adéquate et l'utilisation d'équipements de protection respiratoire certifiés NIOSH (Cartouche : vapeurs organiques) doivent être de mise.

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Conditions de manutention et équipement : Maintenir les contenants fermés. Manipuler et ouvrir les contenants avec soin. Protéger la matière des rayons directs du soleil. Cette substance ne constitue pas un accumulateur statique mais utiliser tout de même les procédures de mise à la terre adéquate. Les contenants vides peuvent contenir des résidus du produit. NE PAS réutiliser les contenants vides sans qu'ils subissent, au préalable, un nettoyage commercial ou une remise en état.

Directives d'entreposage : Entreposer dans un endroit frais et bien ventilé.

Températures d'entreposage : 1,7 – 54,4 °C (35 – 130 °F)

Renseignements spéciaux pour l'expédition : TMD - Non réglementé.

Notes additionnelles ou références :

Abréviations :

ACGIH : *American Conference of Governmental Industrial Hygienists.*

CIRC : Centre international de recherche sur le cancer.

NIOSH : *National Institute for Occupational Health and Safety.*

TLV : Valeur limite d'exposition.

TMD : Loi et Règlement sur le transport des marchandises dangereuses.

Références :

1. ACGIH, *Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices for 1998.*
2. International Agency for Research on Cancer Monographs, Supplement 7, 1988.
3. Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail. Base de données INFOCHIM.
4. Fiches signalétiques du fabricant.
5. N. Irving Sax. *Dangerous Properties of Industrial Materials.* Seventh Edition.

SECTION IX - RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

Préparée par : ICC – Le Centre de conformité pour Hazard Control Technologies, Inc.

N° de téléphone : (770) 719-5112

Date de préparation : Le 25 Août 2014