

Fiche de données de sécurité

Identification du produit

Nom du fabricant : CAPO INDUSTRIES LTD.
Adresse : 1200 Corporate Drive
Ville : Burlington (Ontario) Canada
Code postal : L7L 5R6

Téléphone pour les urgences : Canutec, 613 996-6666 (à frais virés)

SECTION 1 IDENTIFICATION

Identificateur du produit	Stabilisateur d'essence CT
Autres moyens d'identification	Sans objet
Utilisation recommandée	Additif pour carburant
Restrictions d'utilisation	Non disponible
Identificateur du premier fournisseur	Sans objet
Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence	Canutec, 613 996-6666 (à frais virés)

SECTION 2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification Liquides inflammables, catégorie 3
Risque d'aspiration, catégorie 1
Corrosion/irritation de la peau, catégorie 2
Lésions oculaires/irritations oculaires graves, catégorie 2B
Toxicité spécifique pour un organe cible, exposition unique; effets narcotiques, catégorie 3

Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315 Cause une irritation de la peau.
H320 Provoque une irritation oculaire.
H336 Peut causer une somnolence ou des étourdissements.

Stabilisateur d'essence CT

Conseils de prudence : P210 Tenir à l'écart des sources de chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et autres sources d'inflammation. Défense de fumer.
P233 Garder le contenant hermétiquement fermé.
P240 Mettre à la terre et lier le conteneur et l'équipement de réception.
P241 Utiliser un équipement antidéflagrant (électrique/ventilation/éclairage).
P242 Utiliser des outils anti-étincelles.
P243 Prévenir les décharges électrostatiques.
P261 Éviter de respirer les fumées/vapeurs/aérosols.
P264 Bien se laver les mains après manipulation.
P271 Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé.
P280 Porter des gants de protection/vêtements de protection/lunettes de protection.
P301+P310 EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/médecin.
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau.
P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Retirer immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou sous la douche.
P304+P340 EN CAS D'INHALATION : Déplacer la personne à l'air frais et la garder à l'aise pour respirer.
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Bien rincer avec de l'eau pendant plusieurs minutes.
Retirer les lentilles cornéennes éventuelles, si possible facilement. Continuer le rinçage.
P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/médecin si vous ne vous sentez pas bien.
P321 Traitement spécifique (voir les premiers soins sur cette étiquette).
P331 Ne pas faire vomir.
P332+P313 En cas d'irritation cutanée : Consulter un médecin.
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste : Consulter un médecin.
P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.
P370+P378 En cas d'incendie : Utiliser du dioxyde de carbone, de la poudre chimique, un émulseur, de l'eau pulvérisée brouillard pour éteindre l'incendie.
P403+P233 Entreposer dans un endroit bien ventilé. Garder le contenant hermétiquement fermé.
P403+P235 Entreposer dans un endroit bien ventilé. Entreposer dans un endroit frais
P405 Conserver sous clé.
P501 Éliminer le contenu/contenant conformément à la réglementation locale.

Autres dangers

Le liquide accumulateur de statique peut provoquer une charge électrostatique même dans un équipement relié à la terre ou mis à la terre. Les étincelles peuvent enflammer le liquide et les vapeurs peuvent provoquer un feu à inflammation instantanée. La conductivité du liquide est de <100 pS/m à 77 °F.

SECTION 3 COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Dénomination chimique	N° d'enregistrement CAS	Concentration	Nom commun/ Synonymes	Autres identificateurs
Solvant Stoddard	8052-41-3	60 - 100	Essences minérales	Non disponible
Solvant naphta aliphatique moyen (pétrole)	S. O.	1 - 5	Non disponible	Non disponible
Alcoylphénol	S. O.	0,1 – 1,0	Non disponible	Non disponible

Remarques : Aucune information supplémentaire disponible.

Stabilisateur d'essence CT

SECTION 4 PREMIERS SOINS

Inhalation Transporter la personne à l'air frais. Appeler un médecin.

Contact avec la peau Laver soigneusement à l'eau et au savon pendant 15 minutes. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

Contact avec les yeux Rincer les yeux à grande eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin.

Ingestion Ne pas faire vomir. Si la personne est consciente, rincer la bouche avec de l'eau.

Symptômes et effets les plus importants (aigus et retardés)

L'exposition à des concentrations élevées de vapeurs peut provoquer une irritation des yeux, du nez et de la gorge. L'inhalation peut provoquer des nausées et des vertiges.

Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial

Pas de traitement particulier. Soignez les symptômes. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

SECTION 5 MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés Utiliser des poudres chimiques sèches, CO₂, de l'eau vaporisée (brouillard) ou de la mousse.

Agents extincteurs inappropriés Ne pas utiliser de jet d'eau.

Dangers spécifiques du produit dangereux

Les températures élevées peuvent entraîner la formation de vapeurs irritantes. Les produits de décomposition peuvent inclure les matières suivantes : Dioxyde de carbone et monoxyde de carbone. Ce produit est un liquide accumulateur d'électricité statique. Le liquide accumulateur de statique peut provoquer une charge électrostatique même dans un équipement relié à la terre ou mis à la terre. Les étincelles peuvent enflammer le liquide et les vapeurs peuvent provoquer un feu à inflammation instantanée. L'accumulation d'électricité statique peut être considérablement augmentée par la présence de petites quantités d'eau ou d'autres contaminants. Limiter la vitesse d'écoulement pour éviter l'accumulation de charges statiques.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Les pompiers doivent porter un équipement de protection approprié et un appareil respiratoire autonome (ARA) en mode pression positive.

SECTION 6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Évacuer les zones environnantes. Empêcher l'accès aux employés non nécessaires ou non protégés. Ne pas toucher ou marcher sur la substance déversée accidentellement. Couper l'alimentation de toutes les sources d'inflammation. Interdiction de fumer, d'avoir des torches, étincelles ou flammes dans la zone immédiate. Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. Assurer une ventilation adéquate. Utiliser une protection respiratoire appropriée lorsque la ventilation est inadéquate. Porter de l'équipement de protection individuelle approprié. Empêcher le produit de s'infiltrer dans les drains. Empêcher le produit de s'infiltrer dans les étendues d'eau, les égouts, les sous-sols ou les espaces fermés.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Arrêter la fuite si sans risque. Utiliser des tampons absorbants ou des digues en terre pour contenir la fuite. Une mousse antivapeur peut être utilisée pour réduire les vapeurs. Couvrir le déversement de liquide avec du sable, de la terre ou toute autre matière absorbante non combustible. Couvrir le déversement de poudre avec une pellicule de plastique ou une bâche pour minimiser la propagation. Ramasser et transférer dans un conteneur correctement étiqueté.

SECTION 7 MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones où cette matière est manipulée, stockée et traitée. Les travailleurs devraient se laver les mains et le

visage avant de manger, de boire et de fumer. Enlever les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans les aires de repas. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas ingérer. Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. Utiliser seulement dans un endroit bien aéré. Utiliser des outils anti-étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les

décharges électrostatiques. Pour éviter tout incendie ou explosion, dissiper l'électricité statique lors du transfert en mettant à la terre et en reliant des conteneurs et de l'équipement avant de transférer de la matière.

Conditions de sécurité relatives au stockage

Stocker dans un espace sec, frais, bien ventilé et protégé des rayons du soleil. Garder loin des matières incompatibles. Stocker et utiliser à distance de sources de chaleur, d'étincelles, de flammes nues ou de toute autre source d'inflammation.

SECTION 8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Dénomination chimique	ACGIH® TLV®		Limite d'exposition admissible de l'OSHA	
	TWA	STEL	TWA	STEL
Solvant Stoddard	100 ppm	Non disponible	500 ppm, 2 900 mg/m ³	Non disponible
Solvant naphta aliphatique moyen (pétrole)	Non disponible		Non disponible	
Alcoylphénol	2 mg/m ³	Non disponible	Non disponible	

Remarques Veillez à ce que des douches oculaires et d'urgence soient situées à proximité de l'aire de travail.

Contrôles d'ingénierie appropriés

Ce produit est un liquide accumulateur d'électricité statique. Mettre à la terre et lier le conteneur et l'équipement. Ces précautions seules peuvent ne pas être suffisantes pour éliminer l'électricité statique. La matière devrait être manipulée dans des récipients et de l'équipement isolés. Utiliser seulement dans un espace avec une ventilation adéquate. Utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition aux contaminants en deçà des limites d'exposition.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage	Lunettes de sécurité si un contact oculaire est probable.
Protection de la peau	Gants de caoutchouc en cas de risque de contact avec la peau.
Protection des voies respiratoires	Si une utilisation prolongée dans un espace non ventilé est inévitable, porter un demi-masque respiratoire muni d'une cartouche pour vapeur organique approuvé par le National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH).

SECTION 9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence	Liquide rouge clair.
Odeur	Pétrole
Seuil olfactif	Non disponible
pH	Non applicable
Point de fusion et point de congélation	Non disponible
Point initial d'ébullition et plage d'ébullition	154 °C/310 °F (Solvant Stoddard)
Point d'éclair	41 °C/105 °C méthode Tagliabue en vase clos (Solvant Stoddard)
Taux d'évaporation	Non disponible
Inflammabilité	Liquides et vapeurs inflammables.
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	7,5 %/1,0 % (Solvant Stoddard)
Tension de vapeur	0,62 (Solvant Stoddard)
Densité de vapeur (air = 1)	Non disponible
Densité relative (eau = 1)	0,770 – 0,790
Solubilité dans l'eau	Non soluble
Solubilité dans d'autres liquides	Non disponible
Coefficient de partage, n-octanol/eau (Log Koe)	Non disponible
Température d'auto-allumage	400 °C/752 °F (Solvant Stoddard)
Température de décomposition	Non disponible
Viscosité	1,8 mm ² /sec. à 40 °C (Solvant Stoddard)

Stabilisateur d'essence CT

SECTION 10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Aucune
Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales. S'il est chauffé, l'accumulation d'électricité statique du produit augmentera et cela pourrait provoquer un feu à inflammation instantanée.
Risque de réactions dangereuses	Aucun, dans des conditions normales.
Conditions à éviter	Températures élevées, flammes, étincelles.
Matières incompatibles	Acides forts et matières comburantes.
Produits de décomposition dangereux	Fumée, CO, CO ₂ , aldéhydes et autres produits de combustion incomplète.

SECTION 11 DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition probables

X Inhalation X Contact avec la peau X Contact oculaire X Ingestion

Toxicité aiguë

LC50

Solvant Stoddard : 5 mg/l, Inhalation 4 h (rat)

Solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) : 5,28 mg/l, inhalation 4 h (rat)

Alcoylphénol : Non disponible

LD50 (orale)

Solvant Stoddard : >5 000 mg/kg, par voie orale (rat)

Solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) : >5 000 mg/kg, par voie orale (rat)

Alcoylphénol : 6 000 mg/kg, par voie orale (rat)

LD50 (cutanée)

Solvant Stoddard : >2 000 mg/kg, voie cutanée (lapin)

Solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) : >2 000 mg/kg, voie cutanée (rat)

Alcoylphénol : >2 000 mg/kg, voie cutanée (lapin)

Remarques

L'ingestion de cette substance provoque une irritation de la bouche, de l'œsophage et de l'estomac, accompagnée de nausées, de vomissements, de diarrhée et de douleurs abdominales.

Corrosion/Irritation cutanée Le contact avec la peau provoquera une irritation.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire Le contact avec les yeux provoquera une irritation.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique

L'inhalation de concentrations élevées peut provoquer des maux de tête, des étourdissements, une anesthésie, une somnolence, une perte de conscience et d'autres effets sur le système nerveux central, y compris la mort.

Stabilisateur d'essence CT

Danger par aspiration

En cas d'ingestion, le produit peut être aspiré par les poumons et provoquer une pneumonie chimique, des lésions pulmonaires de gravité variable ou la mort. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Expositions répétées

Une exposition prolongée ou répétée de la peau entraîne des symptômes d'irritation et de rougeur, de dermatite ou l'acné des hydrocarbures.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée Inconnu

Cancérogénicité

Dénomination chimique	CIRC	ACGIH®	OSHA
Solvant Stoddard	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Solvant naphta aliphatique moyen (pétrole)	Non classé	Non classé	Non classé
Alcoylphénol	Non classé	Non classé	Non classé

Remarques Aucune information supplémentaire disponible.

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture Inconnu

Fonction sexuelle et la fertilité Inconnu

Effets sur ou via l'allaitement Inconnu

Mutagénicité sur les cellules germinales Inconnu

Effets d'interaction Inconnu

SECTION 12 DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité Non disponible

Persistance et dégradation Non disponible

Potentiel de bioaccumulation Non disponible

Mobilité dans le sol Non disponible

Autres effets nocifs Non disponible

SECTION 13 DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

Méthodes d'élimination Éliminer la matière absorbée dans un contenant ignifuge conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

SECTION 14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Règlement	Numéro ONU	Désignation officielle pour le transport	Nom technique (pour l'entrée N.S.A.)	Classe(s) de dangers relative(s) au transport	Groupe d'emballage
TMD	1268	Distillats de pétrole (N.S.A)	Solvant naphta	3	III
Ministère des Transports	1268	Distillats de pétrole (N.S.A)	Solvant naphta	3	III
IATA	1268	Distillats de pétrole (N.S.A)	Solvant naphta	3	III
Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG)	1268	Distillats de pétrole (N.S.A)	Solvant naphta	3	III

Précautions spéciales La limite de quantité est de 5 L ou moins.

Dangers pour l'environnement Inconnu

SECTION 15 INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement

Canada LIS/LES

Tous les composants figurent soit sur la Liste intérieure des substances (LIS), soit sur la Liste extérieure des substances (LES), ou sont exemptés.

États-Unis TSCA

Tous les composants figurent sur la liste d'inventaire de la Toxic Substances Control Act (TSCA) ou sont exemptés.

Section SARA 311 et 312 : Danger aigu, danger chronique et risque d'incendie.

SECTION 16 AUTRES INFORMATIONS

Préparé par (groupe, département) : Contrôle de la qualité :

Téléphone : 905 332-6626

Date de préparation : Le 8 mars 2017

Date de la dernière révision : Le 17 août 2020

Notes ou références supplémentaires :

Bien que Capo Industries Ltd. estime que les données contenues dans le présent document sont factuelles et que les opinions exprimées sont celles d'experts qualifiés concernant les résultats des tests effectués, les données ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une représentation pour laquelle Capo Industries Ltd. assume une responsabilité légale. Elles sont offertes uniquement pour votre considération et vérification. Toute utilisation de ces données et informations doit être déterminée par l'utilisateur conformément aux lois et règlements fédéraux, provinciaux et locaux applicables.