

SECTION 1: IDENTIFICATION

| | |
|---------------------------------|--|
| IDENTIFICATEUR DE PRODUIT: | CAN-FREE |
| AUTRES MOYENS D'IDENTIFICATION: | Aucun |
| USAGE RECOMMANDÉ: | Additif pour fluide de forage de puits de pétrole. |
| RESTRICTIONS D'UTILISATION: | Aucun |
| IDENTIFICATEUR DYU FOURNISSEUR: | Di-Corp 8750-53 Ave Edmonton, AB T6E 5G2 780-440-4923 |
| NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE: | 780-468-4064 (24 hr) |

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

| | |
|--------------------------|---|
| CLASSIFICATION: | Liquide combustible - Catégorie 4 Irritation cutanée - Catégorie 2 Irritation oculaire - Catégorie 2A Cancérogénicité - Catégorie 1B. Danger par aspiration - Catégorie 1. |
| SYMBOLE DE DANGER: |  |
| MENTION D'AVERTISSEMENT: | Danger Liquide combustible. |
| MENTION DE DANGER: | Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer le cancer. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| CONSEIL DE PRUDENCE: | LA PRÉVENTION: Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Se laver soigneusement après manipulation. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. RÉPONSE: En cas d'incendie: Utiliser du CO2, de la mousse d'alcool ou un produit chimique sec pour l'extinction. EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. NE PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. 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. Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Demander un avis médical. STOCKAGE: |

Stocker dans un endroit bien ventilé.

Garder sous clef.

DISPOSITION:

Éliminer le contenu / récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et / ou internationales.

AUTRES DANGERS:

Indisponible.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

| NOM CHIMIQUE | NUMÉRO DE CAS | CONCENTRATION (p/p) |
|---|---------------|---------------------|
| Distillats légers (pétrole), hydrotraités | 64741-43-1 | 30 - 60% |
| 2-éthylhexanol | 104-76-7 | 5 - 10% |
| Hydrocarbures aromatiques polycycliques | 130498-29-2 | 5 - 10% |

SECTION 4: PREMIERS SOINS

CONTACT AVEC LA PEAU:

Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver soigneusement la zone affectée avec du savon et de l'eau pendant 15 minutes. Si une irritation se développe, consulter un médecin.

CONTACT AVEC LES YEUX:

Rincer immédiatement avec de l'eau tiède doucement pendant au moins 15 minutes ou jusqu'à ce que l'irritation cesse. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

INGESTION:

Rincez la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. En cas de vomissement, garder la tête en dessous des hanches pour réduire le risque d'aspiration des vomissements dans les poumons. Obtenez des soins médicaux immédiats. Ne jamais rien faire avaler si le patient est inconscient, perd rapidement conscience ou convulse.

INHALATION:

Amener à l'air frais. Appliquez de l'oxygène ou de la respiration artificielle si nécessaire. Obtenir des soins médicaux immédiats.

SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS/ QU'ILS SOIENT AIGUS OU RETARDÉS:

Peut causer une grave irritation des yeux. Peut causer une irritation de la peau. L'aspiration en avalant ou en vomissant peut causer des dommages.

MENTION DE LA NÉCESSITÉ D'UNE PRISE EN CHARGE MÉDICALE IMMÉDIATE OU D'UN TRAITEMENT SPÉCIAL:

En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Obtenez des soins médicaux immédiats.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

AGENTS EXTINCTEURS APPROPRIÉS:

Dioxyde de carbone, produit chimique sec, eau pulvérisée ou mousse.

AGENTS EXTINCTEURS INAPPROPRIÉS:

Ne pas utiliser de jet d'eau direct: Peut répandre le feu.

DANGERS SPÉCIFIQUES:

Liquide combustible. En cas d'incendie, les contenants fermés peuvent se rompre ou exploser.

PRODUITS LA COMBUSTION DE DANGEREUX:

Oxydes de carbone, oxydes de soufre, oxydes d'azote, hydrocarbures.

ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION SPÉCIAUX ET PRÉCAUTIONS SPÉCIALES:

Équipement de protection complet et appareil respiratoire autonome requis pour le personnel de lutte contre l'incendie. Retirer les contenants de la zone d'incendie ou les refroidir avec de l'eau pulvérisée, si possible.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

PRÉCAUTIONS, ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION ET MESURES D'URGENCE

Évacuer la zone et éliminer les sources d'inflammation. N'entrez la zone que si vous portez l'équipement de sécurité approprié. Éviter tout contact corporel avec le produit déversé. Arrêter la fuite si possible pour le faire sans risque. Endiguer pour empêcher la propagation du matériel renversé.

MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR LE CONFINEMENT ET LE NETTOYAGE

Petits déversements; absorber avec un matériau absorbant et disposer dans des récipients approuvés. Grands déversements; utiliser le vide pour collecter le produit déversé. Récupérer du matériel non contaminé pour le réemballage. Recueillir le matériel contaminé et les absorbants dans un contenant approuvé pour l'élimination. Nettoyez à grande eau la zone de déversement. Recueillir l'eau de rinçage dans un récipient approuvé pour l'élimination. Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts pluviaux ou les cours d'eau.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ DE MANUTENTION

Porter un équipement de protection lors de la manipulation de ce produit pour éviter le contact avec les yeux et la peau. Se laver soigneusement après manipulation. Évitez l'ingestion.

CONDITIONS DE SÉCURITÉ DE STOCKAGE, Y COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS

Conserver dans un endroit frais séparé des matériaux incompatibles. Stocker le produit inutilisé dans son contenant d'origine. Conserver le récipient bien fermé lorsqu'il ne sert pas. Manipuler uniquement dans la zone exempte de sources d'inflammation. Rectifiez les récipients lors du transfert de matériel. Les conteneurs vides, qui n'ont pas été nettoyés et purgés, contiennent des matières dangereuses résiduelles et doivent être manipulés et stockés comme s'ils étaient pleins.

SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

NOM CHIMIQUE

Distillats légers (pétrole), hydrotraités
2-éthylhexanol
Hydrocarbures aromatiques polycycliques

LIMITES D'EXPOSITION

OSHA: 5 mg/m³ (VEMP); Pour Dispersion d'huile, minéral
Indisponible
OSHA: 0.2 mg/m³ (VEMP); Pour la fraction soluble dans le benzène.

CONTRÔLES D'INGÉNIERIE APPROPRIÉS:

Ventilation par aspiration à la source, enceinte de traitement ou autres mesures d'ingénierie nécessaires pour maintenir la concentration de vapeur en-deçà des VLE. S'assurer que le système d'échappement est antidéflagrant.

MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE

PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES:

En l'absence d'une ventilation adéquate, recommandez un respirateur approuvé avec des cartouches de vapeurs organiques / brouillards.

PROTECTION DE LA PEAU:

Gants Viton recommandés.

PROTECTION DES YEUX ET DU VISAGE:

Lunettes de protection chimique recommandées.

AUTRES ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION:

Suggérer l'utilisation d'un tablier chimique et / ou de vêtements résistant aux produits chimiques. Assurez-vous que la station de lavage des yeux et la douche d'urgence sont disponibles.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE:

Liquide brun

ODEUR:

Odeur huileuse

SEUIL OLFACTIF:

Indisponible

pH:

Indisponible

POINT DE FUSION ET POINT DE CONGÉLATION:

Indisponible

POINT INITIAL D'ÉBULLITION ET DOMAINE D'ÉBULLITION:

Indisponible

POINT D'ÉCLAIR:

75-80°C (sur la base des informations sur les ingrédients)

TAUX D'ÉVAPORATION:

Indisponible

INFLAMMABILITÉ (SOLIDE ET GAZ):

Doit être chauffé avant l'allumage.

LIMITES D'INFLAMMABILITÉ OU D'EXPLOSIBILITÉ:

Indisponible

TENSION DE VAPEUR:

Indisponible

DENSITÉ DE VAPEUR:

Indisponible

DENSITÉ RELATIVE:

0.9

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| SOLUBILITÉ: | Insoluble dans l'eau |
| COEFFICIENT DE PARTAGE N-OCTANOL/EAU: | Indisponible |
| TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION: | Indisponible |
| TEMPÉRATURE DE DECOMPOSITION: | Indisponible |
| VISCOSITÉ: | Indisponible |

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

| | |
|--------------------------------------|--|
| RÉACTIVITÉ: | Pas d'information disponible |
| STABILITÉ CHIMIQUE: | Stable dans des conditions normales |
| RISQUE DE RÉACTIONS DANGEREUSES: | La polymérisation ne se produira pas |
| CONDITIONS À ÉVITER: | Chaleur, étincelles ou flammes nues. Contact avec des matériaux incompatibles. |
| MATÉRIAUX INCOMPATIBLES: | Oxydants forts. |
| PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: | Indisponible |

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

TOXICITÉ PRODUIT: Indisponible

TOXICITÉ DES INGRÉDIENTS

| NOM CHIMIQUE | DL50 (ORALE) | DL50 (CUTANÉE) | LC50 (INHALATION) |
|---|-------------------|--------------------|-------------------|
| Distillats légers (pétrole), hydrotraités | >5000 mg/kg (rat) | Indisponible | Indisponible |
| 2-éthylhexanol | 2052 mg/kg (rat) | 1985 mg/kg (lapin) | Indisponible |
| Hydrocarbures aromatiques polycycliques | Indisponible | Indisponible | Indisponible |

| | |
|--------------------------------|--|
| CONTACT AVEC LE PEAU: | Peut causer une irritation légère à modérée de la peau, y compris une rougeur et un gonflement. Peut provoquer une réaction plus sévère sous les vêtements, les gants, etc. Un contact répété ou prolongé peut causer une dermatite. Le contact prolongé de la peau avec des hydrocarbures aromatiques polycycliques a été associé à des tumeurs cutanées et pulmonaires, à l'anémie, à des troubles du foie, de la moelle osseuse et des tissus lymphoïdes. |
| CONTACT AVEC LES YEUX: | Irritant sévère: Peut provoquer une rougeur, une inflammation et un arrosage au contact. Des concentrations élevées de vapeurs peuvent provoquer une irritation. |
| INGESTION: | Peut causer une irritation gastro-intestinale, des nausées, de la diarrhée et des douleurs abdominales. |
| INHALATION: | Peut causer une irritation des voies respiratoires. Une exposition excessive prolongée peut entraîner des effets indésirables, y compris une dépression du système nerveux central. L'aspiration dans les poumons peut se produire pendant l'ingestion ou le vomissement, causant des dommages aux poumons ou même la mort en raison d'une pneumonie chimique. |
| CARCINOGENICITÉ: | Peut contenir des hydrocarbures aromatiques polycycliques. Les hydrocarbures aromatiques polycycliques ont été associés à l'induction de tumeurs cutanées et pulmonaires, à l'anémie, à des troubles du foie, de la moelle osseuse et des tissus lymphoïdes. |
| TERATOGENICITY: | Pas d'information disponible. |
| TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION: | Pas d'information disponible. |
| MUTAGÉNICITÉ: | Pas d'information disponible. |
| TOXICITÉ CHRONIQUE: | Indisponible. |

EFFETS DES ORGANES CIBLES:

La peau, les yeux, la moelle osseuse et le foie.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ECOTOXICITÉ:

Aucun produit ou information ingrédient n'a été déterminé.

PERSISTANCE ET DEGRADATION:

Pas d'information disponible.

POTENTIEL DE BIOACCUMULATIVE:

Pas d'information disponible.

MOBILITÉ DANS LE SOL:

Pas d'information disponible.

AUTRES EFFETS NOCIFS:

Pas d'information disponible.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Éliminer / incinérer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux. Ne pas déverser dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol. Il est de la responsabilité de l'utilisateur final de déterminer si le matériau répond aux critères de déchets dangereux au moment de l'élimination. Les contenants vides, qui n'ont pas été nettoyés et purgés, contiennent des matières dangereuses résiduelles et doivent être éliminés ou recyclés conformément aux réglementations locales.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

NUMERO ONU:

N'est pas applicable

DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT:

N'est pas applicable

CLASS DE DANGER:

N'est pas applicable

GROUPE D'EMBALLAGE:

N'est pas applicable

TERMS DE CODE MARITIME INTERNATIONAL:

N'est pas applicable

TRANSPORT EN VRAC:

N'est pas applicable

PRÉCAUTIONS SPÉCIALES:

N'est pas applicable

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

LIS/LES:

Tous les ingrédients sont listés sur la DSL.

CLASS DE SIMDUT 1988:

B3, D2A, D2B

TSCA:

Tous les ingrédients sont listés ou exemptés de l'inscription.

SECTION 16: LES AUTRES INFORMATIONS

DATE DE PRÉPARATION:

8 février 2022

REMPLECE :

24 avril 2018

AVIS:

Les informations contenues dans ce document sont données de bonne foi, mais aucune garantie, expresse ou implicite, n'est faite.