

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1. Identification

Identificateur de produit RENOCLEAN D40

Autres moyens d'identificationAucune information disponible.

Usage recommandé: Liquide de nettoyage industriel

Restrictions d'emploi: Utilisation industrielle seulement

Informations sur le fabricant/importateur/distributeur

Fabricant

Nom de la société: FUCHS LUBRICANTS CANADA LTD.

Adresse: 405 Dobbie Drive

Cambridge, ON N1T 1S8

 Téléphone:
 519-622-2040

 Télécopie:
 519-622-2220

Personne à contacter: Technical Services Department

Numéro d'appel d'urgence: 519-622-2040 (Bus. hrs) CANUTEC 1-888-226-8832 (24 hrs)

2. Identification des dangers

Classe de Danger

Dangers Physiques

Liquides inflammables Catégorie 3

Dangers pour la Santé

Toxicité aiguë (Inhalation – vapeurs)

Corrosion ou Irritation de la Peau

Catégorie 2

Blessure ou Irritation Grave des Yeux

Toxicité Spécifique au Niveau de

Catégorie 3

Catégorie 3

l'Organe Cible- Exposition Unique

Risque d'Aspiration Catégorie 1

Organes cibles

1.Effet narcotique.

Toxicité inconnue - Santé

Toxicité aigüe, orale 100 % Toxicité aiguë, inhalation, 100 %

poussières ou brouillard

% du mélange consiste en ingrédients de toxicité aiguë inconnue

Éléments d'étiquetage

SDS CA 1/12



Symbole de Danger:



Mention d'Avertissement:

Danger

Mention de Danger:

Liquide et vapeurs inflammables.

Nocif par inhalation.

Provoque une irritation cutanée et oculaire. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies

respiratoires.

Conseils de Prudence

Prévention: Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des

flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique, de ventilation et d'éclairage antidéflagrant. Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les

décharges électrostatiques. Éviter de respirer les

poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Se laver le visage, les

mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après

manipulation. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux/du

visage.

Intervention: EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE

ANTIPOISON/un médecin. NE PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les

vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Rincer la peau à l'eau

[ou se doucher]. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires pour les premiers secours sur cette étiquette). EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. 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 oculaire persiste: consulter un

médecin. En cas d'incendie: utiliser du sable sec, de la poudre chimique

sèche ou de la mousse résistant à l'alcool pour l'extinction.

Stockage: Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de

manière étanche. Garder sous clef.

Evacuation: Éliminer le contenu/ récipient dans une installation approuvée,

conformément à la réglementation locale/ régionale/ nationale/

internationale.

SDS CA 2/12



Autres dangers ne donnant pas lieu à classement selon le SGH:

Aucun(e).

3. Composition/informations sur les composants

Mélanges

Identité Chimique	Nom commun et synonymes	Numéro CAS	Teneur en pourcentage (%)*
distillats légers (pétrole), hydrotraités		64742-47-8	80 - 100%

^{*} Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

4. Premiers secours

Ingestion: Contacter immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Rincer la

> bouche. Ne jamais faire boire une personne inconsciente. En cas de vomissements, garder la tête basse pour éviter une pénétration du contenu

de l'estomac dans les poumons.

Inhalation: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

Transporter à l'air frais.

Contact avec la Peau: Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les zones de

contact à l'eau et au savon. En cas d'irritation cutanée: consulter un

médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Contact oculaire: Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Enlever

les lentilles de contact si cela est facile à faire. Consulter un médecin.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

Symptômes: Aucune information disponible.

Dangers: Aucune information disponible.

Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

Traitement: Consulter un médecin en cas de symptômes.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Dangers d'Incendie Généraux: Garder au frais les récipients exposés à l'incendie à l'aide d'un jet d'eau.

> L'eau peut s'avérer inefficace dans la lutte contre l'incendie. Lutter contre l'incendie depuis un endroit protégé. Éloigner les récipients de l'incendie si

cela n'entraîne pas de risque.

SDS CA 3/12



Moyens d'extinction appropriés (et inappropriés)

Moyens d'extinction appropriés:

Eau pulvérisée, brouillard, CO2, agent chimique sec ou mousse standard. Choisir le moyen d'extinction de l'incendie en tenant compte d'autres

produits chimiques éventuels.

Moyens d'extinction inappropriés:

Éviter tout jet d'eau direct, qui disperserait et étendrait le feu.

Dangers spécifiques dus au produit chimique:

Les vapeurs peuvent se diffuser jusqu'à une source d'inflammation éloignée puis provoquer un retour de flamme. Les vapeurs peuvent provoquer un incendie instantané ou s'enflammer de façon explosive. Éviter l'accumulation de vapeurs et de gaz à des concentrations explosives.

Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:

Aucune information disponible.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:

Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard, notamment vêtement ignifuge, casque à masque facial, gants, bottes en caoutchouc et, dans les espaces clos, un appareil respiratoire autonome.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: Aérer les espaces fermés avant d'y entrer. Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Rester en amont du vent. Maintenir à distance le personnel non autorisé. ÉLIMINER toutes les sources d'ignition (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans le voisinage immédiat). Assurer une ventilation adéquate. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter les vêtements de protection appropriés.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Absorber le déversement avec de la vermiculite ou toute autre matière inerte, puis placer dans un récipient à déchets chimiques. Établir une digue autour de grands déversements pour élimination ultérieure. En cas de fuite, éliminer toutes les sources d'ignition. Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles.

Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Porter un équipement de protection personnelle approprié. N'exposez pas à la chaleur intense comme le produit peut développer et pressuriser le récipient. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Éviter le contact avec la peau.

SDS CA 4/12



Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités: Conserver le récipient bien fermé. Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver dans un endroit frais. Stockage des liquides inflammables.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Identité Chimique	Туре	Valeurs Limites d'Exposition	Source
distillats légers (pétrole), hydrotraités - Vapeur exprimé en vapeurs d'hydrocarbures totales	TWA	200 mg/m3	Canada. LEMT de l'Alberta, (Code de santé et de sécurité au travail, partie 1, tableau 2), dans sa version modifiée (07 2009)
distillats légers (pétrole), hydrotraités - Non-aérosol exprimé en vapeurs d'hydrocarbures totales	TWA	200 mg/m3	Canada. LEMT de l'Ontario. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques), dans sa version modifiée (11 2010)
distillats légers (pétrole), hydrotraités - Vapeur exprimé en hydrocarbures totaux	8 HR ACL	200 mg/m3	Canada. LEMT de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21), dans leur version modifiée (05 2009)
	15 MIN ACL	250 mg/m3	Canada. LEMT de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21), dans leur version modifiée (05 2009)
distillats légers (pétrole), hydrotraités - Non-aérosol exprimé en vapeurs d'hydrocarbures totales	TWA	200 mg/m3	États-Unis. ACGIH, valeurs limites d'exposition, dans leur version modifiée (03 2012)

Contrôles Techniques Appropriés Aucune information disponible.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Informations générales:

Utiliser un dispositif de ventilation antidéflagrant. Assurer une bonne ventilation générale (généralement 10 renouvellements d'air à l'heure). Le taux de renouvellement d'air devrait être adapté aux conditions. Si c'est approprié, clôtures de processus d'utilisation, ventilation d'échappement locale, ou d'autres commandes de technologie pour maintenir les niveaux aéroportés au-dessous des limites recommandées d'exposition. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenez les niveaux aéroportés à un niveau acceptable. L'accès facile à l'eau abondante et à un dispositif de rinçage oculaire devra être garanti.

Protection des yeux/du visage:

Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes étanches.

Protection de la Peau

Protection des Mains:

Aucune information disponible.

Autres:

Porter des gants, des chaussures et des vêtements de protection résistant aux produits chimiques, et correspondant au risque d'exposition. Contacter un professionnel de l'hygiène et sécurité ou le fabricant pour tout détail.

SDS CA 5/12



Protection Respiratoire: En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Demander l'avis du superviseur sur les normes de protection respiratoire

de la société.

Mesures d'hygiène: Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que

lavage après manipulation de la substance et avant de manger, de boire ou

Aucune information disponible.

de fumer. Laver régulièrement la tenue de travail pour éliminer les contaminants. Mettre au rebut les chaussures qui ne peuvent pas être

lavées.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect

État: liquide

Forme: Aucune information disponible.

Couleur: Incolore

Odeur:Forte odeur de pétrole/solvantSeuil de perception de l'odeur:Aucune information disponible.pH:Aucune information disponible.Point de fusion/point de congélation:Aucune information disponible.

intervalle d'ébullition:

Température d'ébullition initiale et

Point d'éclair: 40 °C

Taux d'évaporation:Aucune information disponible.Inflammabilité (solide, gaz):Aucune information disponible.

Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité

Limites d'inflammabilité - supérieure 5.6 % (v)

(%):

Limites d'inflammabilité - inférieure 0.7 % (v)

(%):

Limites d'explosivité - supérieure:

Limites d'explosivité - inférieure:

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Pression de vapeur: 4 hPa

Densité de vapeur:Aucune information disponible.
Densité:
Aucune information disponible.

Densité relative: 0.777 (15.6 °C)

Solubilités

Solubilité dans l'eau: insoluble

Solubilité (autre): Aucune information disponible.

Coefficient de partition (n-octanol/eau): Aucune information disponible.

Température d'auto-inflammation:Aucune information disponible. **Température de décomposition:**Aucune information disponible.

Viscosité: < 20 mm2/s (40 °C)

SDS CA 6/12



VOC: 100 %

10. Stabilité et réactivité

Réactivité: Non réactif pendant l'utilisation normale.

Stabilité chimique: Ce produit est stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions

dangereuses:

Aucun(e)(s) dans les conditions normales.

Conditions à éviter: Chaleur, étincelles, flammes.

Matières incompatibles: Aucune information disponible.

Produits de décomposition

dangereux:

La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de

carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

11. Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation: Nocif par inhalation.

Contact avec la Peau: Provoque une irritation cutanée.

Contact oculaire: Le contact oculaire est possible ; il doit être évité. Provoque une irritation

des yeux

Ingestion: Nocif en cas d'ingestion. L'ingestion peut entraîner un vomissement;

l'aspiration (inhalation) de vomissure dans les poumons doit être évitée, car même les petites quantités peuvent causer une pneumonie par aspiration.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Inhalation: Aucune information disponible.

Contact avec la Peau: Aucune information disponible.

Contact oculaire: Aucune information disponible.

Ingestion: Aucune information disponible.

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (répertorier toutes les voies d'exposition possibles)

Ingestion

Produit: Aucune information disponible.

Contact avec la peau

Produit: ETAmél: 2000 - 5000 mg/kg

Inhalation

SDS CA 7/12



Produit: Vapeur: ETAmél: 10 - 20 mg/l Vapeur

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Produit: Aucune information disponible.

Corrosion ou Irritation de la Peau

Produit: Aucune information disponible.

Blessure ou Irritation Grave des Yeux

Produit: Aucune information disponible.

Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée

Produit: Aucune information disponible.

Cancérogénicité

Produit: Aucune information disponible.

Monographies du CIRC sur l'évaluation des risques de cancérogénicité pour l'homme:

Aucun composant cancérigène identifié

États-Unis. Rapport du NTP (National Toxicilogy Program) sur les cancérogènes :

Aucun composant cancérigène identifié

Liste des cancérogènes de l'ACGIH:

Aucun composant cancérigène identifié

Mutagénicité des Cellules Germinales

In vitro

Produit: Aucune information disponible.

In vivo

Produit: Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Produit: Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique

Produit: Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées

Produit: Aucune information disponible.

Organes cibles

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique: Effet narcotique.

Risque d'Aspiration

Produit: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies

respiratoires.

Autres effets: Effet narcotique. Peut provoquer une dépression du système nerveux

central.

SDS CA 8/12



12. Informations écologiques

Écotoxicité:

Risques aigus pour l'environnement aquatique:

Poisson

Produit: Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Risques chroniques pour l'environnement aquatique:

Poisson

Produit: Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Persistance et dégradabilité

Biodégradation

Produit: Aucune information disponible.

Rapport DBO/DCO

Produit: Aucune information disponible.

Potentiel de bioaccumulation

Facteur de Bioconcentration (BCF)

Produit: Aucune information disponible.

Coefficient de Partage n-octanol/eau (log Kow)

Produit: Aucune information disponible.

Mobilité dans le sol:Aucune information disponible.Autres effets néfastes:Aucune information disponible.

13. Considérations relatives à l'élimination

Instructions pour l'élimination: Le rejet, le traitement et l'élimination peuvent être soumis à des lois

nationales, régionales ou locales. Éliminer les déchets dans une installation de traitement et d'élimination des déchets appropriée conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination. C'est la responsabilité de l'utilisateur de produit ou du propriétaire pour déterminer au moment de la disposition,

qui se perdent les règlements doivent être appliqués.

Emballages Contaminés: Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le

traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.

SDS CA 9/12



14. Informations relatives au transport

TDG

Numéro ONU ou numéro UN 1268

d'identification:

Désignation officielle de transport de DISTILLATS DE PÉTROLE, N.S.A.

I'ONU:

Classe(s) de danger pour le transport

Classe: 3 Étiquettes: 3 N° d'urgence:

Groupe d'emballage:

Quantité exemptée PIN for exception quantity

Dangers pour l'environnement: Non Polluant marin Non

Précautions particulières à prendre

par l'utilisateur:

Non réglementée en vertu de la Loi sur le transport de dangereux produits lorsqu'ils sont transportés par route ou par rail dans les emballages ou les contenants de 450 litres ou moins (déchets

exclus).

PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.

IMDG

Numéro ONU ou numéro UN 1268

d'identification:

Désignation officielle de transport de

ľONÚ:

Classe(s) de danger pour le transport

Classe: 3 Étiquettes: 3

N° d'urgence: F-E, S-E

Groupe d'emballage: III

Quantité limitée 5.00L

Quantité exemptée PIN for exception quantity

Dangers pour l'environnement: Non Polluant marin Non

SDS CA 10/12



Précautions particulières à prendre

par l'utilisateur:

Non réglementé.

IATA

Numéro ONU ou numéro UN 1268

d'identification:

Nom de transport complet: Petroleum distillates, n.o.s.

Classe(s) de danger pour le transport:

Classe: 3
Étiquettes: 3
Groupe d'emballage: III

Quantité exemptée PIN for exception quantity

Dangers pour l'environnement: Non Polluant marin Non

Précautions particulières à prendre

par l'utilisateur:

Non réglementé.

Uniquement par avion cargo: Autorisé.

15. Informations relatives à la réglementation

Réglementations fédérales du Canada

Liste des substances toxiques (LCPE, Annexe 1)

Non réglementé

Liste des substances d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Non réglementé

Inventaire national des rejets de polluants (INRP)

Canada. Loi canadienne sur la protection de l'environnement (CEPA). Inventaire national des rejets de polluants (INRP) (Gaz.Can. Partie I, 135:12, 940)

NPRI Non réglementé

Canada Substances de l'Inventaire national des rejets de polluants (INRP), partie 5, COV's faisant l'objet d'une déclaration plus détaillée

NPRI PT5 distillats légers (pétrole), Énumeré

hydrotraités

Gaz à effet de serre

Non réglementé

16.Autres informations, y compris la date de préparation ou la dernière révision

Date de Publication: 06/21/2023

Date de Révision: 06/21/2023

Version n°: 1.1

SDS CA 11/12



Autres Informations: Aucune information disponible.

Avis de non-responsabilité: Ces informations sont fournies sans garantie et sont censées être exactes.

Les informations doivent fournir la base d'une détermination indépendante des méthodes pour assurer la sécurité des travailleurs et l'environnement.

SDS_CA 12/12