FICHE SIGNALÉTIQUE



1. Identification

Identificateur de produit MILPRO® RO 22

SPINDLE OIL

Autres moyens d'identification

Numéro de la FDS Sans objet B02018 Code du produit

Usage recommandé SPINDLE OIL Restrictions d'utilisation Aucun(e) connu(e).

Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur

Nom de la société CIMCOOL® Industrial Products LLC

> Rue de 3000 Disney Cincinnati, Ohio 45209

Telephone (General

Information)

513-458-8100

Numéro de téléphone d'appel d'urgence

1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Emergency telephone number (outside USA)

1-703-527-3887 (CHEMTREC)

Fournisseur

Milacron Canada Corp. Nom de la société

Adresse 1175 Appleby Line Road, Unit B-1

Burlington Ontario L7L5H9 Canada

Telephone (General

Information)

905-319-1919

Emergency telephone number (outside USA) 1-703-527-3887 (CHEMTREC)

Fournisseur Non disponible.

2. Identification des dangers

Non classé. **Dangers physiques**

Dangers pour la santé Danger par aspiration

Dangers environnementaux Non classé.

Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement Danger

Mention de danger

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

Catégorie 1

Conseil de prudence

Prévention Observer de bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

Intervention EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/médecin. NE PAS

faire vomir.

Garder sous clef. Stockage

Nom de la matière : MILPRO® RO 22 SDS Canada

Élimination Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation

locale/régionale/nationale/internationale.

Autres dangers Aucun(e) connu(e).

Renseignements supplémentaires Aucune.

3. Composition/information sur les ingrédients

Mélanges

_	Dénomination chimique	Nom commun et synonymes	Numéro d'enregistrement CAS	%	
	Huiles lubrifiantes , (PETROLEUM), HYDROTREATED SPENT		64742-58-1	≤100	
	Autres composant sous les niveaux	à déclarer		≤1	

Toutes les concentrations sont en pourcentage en poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations des gaz sont en pourcentage en volume.

4. Premiers soins

Transporter à l'extérieur. Appeler un médecin si des symptômes se développent ou persistent. Inhalation

Dans des conditions normales d'utilisation prévue, ce produit ne devrait pas présenter un danger

par inhalation.

Laver avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenir une Contact avec la peau

consultation médicale ou des soins médicaux. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Rincer avec de l'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être Contact avec les yeux

facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin si une irritation se développe et

persiste.

Ingestion Rincer soigneusement la bouche. Ne pas donner de liquide. Ne pas faire vomir. En cas de

vomissement, garder la tête basse pour éviter une pénétration du contenu de l'estomac dans les

poumons. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus

ou retardés

Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmoiement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble. L'aspiration peut provoquer un oedème pulmonaire et une pneumonite.

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Donner des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Les symptômes peuvent être retardés.

Informations générales Si exposé(e) ou préoccupé(e): Obtenir une consultation médicale ou des soins médicaux.

Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés

Mousse. Poudre chimique. Dioxyde de carbone (CO2). Utiliser des moyens d'extinction appropriés

aux conditions locales et au milieu environnant.

Agents extincteurs inappropriés

Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.

Dangers spécifiques du produit dangereux

Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers Porter l'équipement de protection approprié.

Équipement/directives de lutte contre les incendies

Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres substances en cause. Éloigner les récipients du lieu de l'incendie si cela peut se faire sans risque.

Méthodes particulières d'intervention

Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres substances en cause. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

Risques d'incendie généraux

Aucun risque inhabituel d'incendie ou d'explosion observé.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Tenir à l'écart le personnel non requis. Ternir les gens à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. S'assurer une ventilation adéquate. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.

Nom de la matière : MILPRO® RO 22 SDS Canada

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Le produit n'est pas miscible avec l'eau et se dispersera sur la surface de l'eau. Nettoyer selon les réglementations applicables.

Déversements importants : Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.

Déversements peu importants : Essuyer avec une matière absorbante (par ex., tissu, lainage). Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.

Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

Précautions relatives à l'environnement

Contacter les autorités locales en cas de déversements dans les égouts ou le milieu aquatique. Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol. Utiliser un endiguement approprié pour éviter toute contamination de l'environnement.

7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Ne pas couper, souder, braser, percer, broyer ou exposer les récipients à de la chaleur, à une flamme, à des étincelles ou à d'autres sources d'ignition. Éviter une exposition prolongée. Assurer une ventilation efficace. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Observer de bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Garder sous clef. Stocker dans des récipients d'origine fermés de manière étanche. Stocker à l'écart des matériaux incompatibles (Consulter la section 10 de la FDS). Ne pas laisser le matériel geler. Si le produit est gelé, il se séparera. Le laisser entièrement fondre à la température ambiante et bien l'agiter avant de l'utiliser.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Limites d'exposition professionnelle

ACGIH

	Туре	Valeur	
Huiles lubrifiantes , (PETROLEUM), HYDROTREATED SPENT (CAS 64742-58-1)	TWA	5 mg/m3	

Valeurs biologiques limites

Contrôles d'ingénierie appropriés

Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

Il faut utiliser une bonne ventilation générale (habituellement dix changements d'air l'heure). Les débits de ventilation doivent être adaptés aux conditions. S'il y a lieu, utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation locale ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable. Des douches oculaires et d'urgence sont recommandées.

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

Protection du visage/des

yeux

Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques). Éviter tout contact avec les yeux. Une douche oculaire est recommandée.

Protection de la peau

Protection des mains

On recommande des gants en nitrile.

Autre

Porter un vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire

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

Dangers thermiques

Porter des vêtements de protection thermique appropriés, au besoin.

Considérations d'hygiène générale

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Éviter tout contact avec les veux, la peau ou les vêtements. Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. comme se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence CLEAR État physique Liquide. **Forme** Liquide. Non disponible. Couleur

Odeur Chemical

Nom de la matière : MILPRO® RO 22 SDS Canada 3/7

Seuil olfactif Non disponible.
pH Sans objet

Point de fusion et point de

congélation

< -30 °C (< -22 °F)

Point initial d'ébullition et

domaine d'ébullition Non disponible.

Point d'éclair 93.3 °C (200 °F)

Taux d'évaporation Non disponible.

Inflammabilité (solides et gaz) Sans objet.

Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité

Limites d'inflammabilité -

inférieure (%)

Non disponible.

Limites d'inflammabilité -

supérieure (%)

Non disponible.

Limite d'explosibilité -

inférieure (%)

Non disponible.

Limite d'explosibilité -

supérieure (%)

Non disponible.

Tension de vapeur Non disponible.

Densité de vapeur Non disponible.

Densité relative Non disponible.

Solubilité

Solubilité (eau) Insoluble dans l'eau

Coefficient de partage Non disponible.

n-octanol/eau

Température Non disponible.

d'auto-inflammation

Température de décomposition Non disponible.

Viscosité 22 cSt @ 100°F (38°C) ≤ 20.5 mm ²/s @ 40°C

Autres informations

Densité

Propriétés explosives Non explosif.

Propriétés comburantes Non oxydant.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de

transport.

0.845

Stabilité chimique La substance est stable dans des conditions normales.

Risque de réactions

dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.

Conditions à éviter Chaleur, flammes et étincelles. Éviter les températures supérieures au point d'éclair. Contact avec

des matériaux incompatibles.

Matériaux incompatibles Acides. Agents comburants.

Produits de décomposition

dangereux

Fumée, émanations et oxydes de carbone.

11. Données toxicologiques

Renseignements sur les voies d'exposition probables

InhalationNon classé.Contact avec la peauNon classé.Contact avec les yeuxNon classé.

Nom de la matière : MILPRO® RO 22 SDS Canada

Ingestion L'aspiration de gouttelettes du produit dans les poumons par ingestion ou vomissement peut

provoguer une pneumonie chimique grave.

Les symptômes correspondant

aux caractéristiques physiques, chimiques et L'aspiration peut provoquer un oedème pulmonaire et une pneumonite. Le contact direct avec les

yeux peut causer une irritation temporaire.

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

toxicologiques

Composants Espèces Résultats d'épreuves

Huiles lubrifiantes, (PETROLEUM), HYDROTREATED SPENT (CAS 64742-58-1)

Cutané

Liquide

DL50 Rat > 5000 mg/kg

Orale Liquide

Rat **DL50** > 5000 mg/kg

Corrosion cutanée/irritation

cutanée

Non classé.

Lésions oculaires

Non classé.

graves/irritation oculaire

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation respiratoire Pas un sensibilisant respiratoire.

Sensibilisation cutanée On ne s'attend pas à ce que ce produit provoque une sensibilisation cutanée.

Mutagénicité sur les cellules

germinales

Il n'existe pas de données qui indiquent que ce produit, ou tout composant présent à des taux de

plus de 0,1 %, soit mutagène ou génétoxique.

Cancérogénicité Ce produit n'est pas considéré comme cancérogène par le CIRC, l'ACGIH, le NTP ou l'OSHA.

On ne s'attend pas à ce que ce produit présente des effets sur la reproduction ou le Toxicité pour la reproduction

développement.

Toxicité pour certains organes

cibles - exposition unique

Non classé.

Toxicité pour certains organes

cibles - expositions répétées

Non classé.

Danger par aspiration

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

Effets chroniques

Non classé.

Autres informations

La classification des dangers environnementaux et pour la santé est dérivée d'une combinaison de méthodes de calculs et de données d'essai, si disponible.

12. Données écologiques

Écotoxicité

Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, ceci n'exclut pas la possibilité que des déversements importants ou fréquents puissent avoir un effet nocif ou nuisible sur l'environnement.

Persistance et dégradation Potentiel de bioaccumulation

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

Autres effets nocifs

On ne s'attend pas à ce que ce composant ait des effets néfastes sur l'environnement (par ex., appauvrissement de la couche d'ozone, potentiel de formation photochimique d'ozone,

perturbation endocrinienne, potentiel de réchauffement de la planète).

13. Données sur l'élimination

Instructions pour l'élimination

Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés dans un site d'élimination des déchets autorisé. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Nom de la matière : MILPRO® RO 22 SDS Canada

^{*} Les estimations pour le produit peuvent être basées sur d'autres données de composants non montrées.

Règlements locaux Détruire conformément à

d'élimination toutes les réglementations applicables.

Les codes de déchets doivent être attribués dans le cadre d'une consultation entre l'utilisateur, le Code des déchets dangereux

fabricant et l'entreprise de décharge.

Déchets des résidus / produits

non utilisés

Éliminer conformément à la réglementation locale. Les récipients ou pochettes vides peuvent conserver certains résidus de produit. Éliminer ce produit et son récipient d'une manière sûre

(voir : instructions d'élimination).

Emballages contaminés Comme les récipients vides peuvent contenir un résidu du produit, suivre les avertissements de

l'étiquette, même une fois le récipient vide. Les contenants vides doivent être acheminés vers une

installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage.

14. Informations relatives au transport

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

IATA

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

IMDG

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

Transport en vrac selon Non déterminé(e).

l'Annexe II de MARPOL 73/78 et

le recueil IBC

15. Informations sur la réglementation

Réglementation canadienne Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les

produits dangereux et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits dangereux.

Loi réglementant certaines drogues et autres substances

Non réglementé.

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

Non inscrit.

Gaz à effet de serre

Non inscrit.

Règlements sur les précurseurs

Non réglementé.

Règlements internationaux

Convention de Stockholm

Sans objet.

Convention de Rotterdam

Sans objet.

Protocole de Kyoto

Sans objet.

Protocole de Montréal

Sans objet.

Convention de Bâle

Sans objet.

Inventaires Internationaux

Pays ou région	Nom de l'inventaire	Sur l'inventaire ou exempt (oui/non)*
Australie	Inventaire australien des substances chimiques (AICS)	Oui
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Oui
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non
Chine	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)	Oui
Furope	Inventaire européen des substances chimiques commerciales	Non

existantes (EINECS)

Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS) Europe Oui Japon Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles Non

(ENCS)

Nom de la matière : MILPRO® RO 22 SDS Canada Pays ou région Nom de l'inventaire Sur l'inventaire ou exempt (oui/non)*

Corée Liste des produits chimiques existants (ECL) Oui

Nouvelle-Zélande Inventaire de la Nouvelle-Zélande Oui

Philippines Inventaire philippin des produits et substances chimiques

(PICCS)

États-Unis et Porto Rico Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi

réglementant les substances toxiques)

*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence

16. Autres informations

Date de publication 03-05-2018

Version n° 01

Classements NFPA Santé: 1

> Inflammabilité: 1 Instabilité: 0

Avis de non-responsabilité

À notre connaissance, les renseignements et recommandations de cette fiche de données de sécurité étaient précis à la date de publication. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

Oui

Oui

Nom de la matière : MILPRO® RO 22 SDS Canada 7/7