# Fiche Signalétique

# **Engrenage EX-30**



Date d'édition : 2014-11-26

Date de publication: 2014-11-26

# Section 1. Identification du produit chimique et de la compagnie

Nom commun: Engenage EX-30

Utilisations: Traitement pour transmission manuelle, servo-direction, boite de transfert (4X4), différentiel

Fournisseur : DR.DETROIT Inc.

1540, De Coulomb, Boucherville QC Canada J4B 8A3 Tel: (514) 237-7199

Manufacturier

LUBRI-LAB Inc. 1540, De Coulomb, Boucherville QC Canada J4B 8A3 Tel: +1-(450) 449-1626 Fax:+1-(450)449-9174

**En cas d'urgence** : Canutec (613) 996-6666

### Section 2. Composition et information sur les ingrédients

Nom No CAS % en poids Numéro NU

Aucun ingrédient dangereux.

Ce produit est classé comme non dangereux sous les lois de l'OSHA aux États-Unis, du SIMDUT au Canada, de la NOM-018STPS-2000 au Mexique et de la NBR 14725:2001 au Brésil.

#### Section 3. Identification des risques

**État physique et apparence :** Liquide.

Vue d'ensemble des urgences : Aucun danger particulier.

**Voies d'absorption :** Absorbé par la peau. Contact avec les yeux. Ingestion.

Effets aigus potentiels sur la santé

Yeux: Légèrement dangereux en cas contact avec les yeux (irritant).

Peau : Légèrement dangereux en cas de contact cutané (irritant). Non sensibilisant pour la peau.

**Inhalation:** Non disponible.

**Ingestion:** Non disponible.

**Effets chroniques potentiels : EFFETS CANCÉROGÈNES**: Non classé par le CIRC, le NTP, l'OSHA, l'UE et l'ACGIH.

sur la santé

**EFFETS MUTAGÈNES**: Non disponible.

**EFFETS TÉRATOGÈNES**: Non disponible.

Conditions médicales :

aggravées par une surexposition

Une exposition répétée ou prolongée ne devrait pas aggraver l'état de santé.

Signes/symptômes de :

surexposition

Non disponible.

**Voir Information toxicologique (section 11)** 

#### Section 4. Premiers soins

Contact avec les yeux: Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas de contact, rincer

immédiatement les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. En cas d'irritation, consulter un

médecin.

Contact avec la peau : En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau. Consulter un médecin. Si le produit sous

pression est injecté sous la peau, consultez immédiatement un médecin.

**Inhalation:** En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais. En l'absence de respiration, recourir à la respiration artificielle.

Si respirer est difficile, donner de l'oxygène. Consulter un médecin.

**Ingestion:** Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Ne rien faire ingérer à une

personne inconsciente. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.

Notes au médecin : Non disponible.

#### Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Inflammabilité du produit

: Ininflammable en présence de chaleur.

Température d'auto-inflammation

: Non disponible.

Points d'éclair

: Creuset ouvert: 249°C (480.2°F) (Cleveland.). ASTM D92.

Limites d'inflammablité

: Non disponible.

Produits de la combustion

Non disponible.

Risques d'incendie en présence de

: Non disponible.

substances diverses

Risques d'explosion en présence de

substances diverses

: Risques d'explosion du produit en présence de chocs mécaniques: Non disponible. Risques

d'explosion du produit en présence de décharges électriques: Non disponible.

Appareils et méthodes de lutte contre les

incendies

PETIT INCENDIE: Utiliser de la poudre extinctrice. GROS INCENDIE: Utiliser de l'eau pulvérisée, vaporisée ou une mousse. Ne pas utiliser de jet d'eau.

Vêtements de protection (feu)

Utiliser uniquement un appareil respiratoire approuvé ou certifié ou son équivalent.

Remarque spéciale sur les risques

d'incendie

: Non disponible.

# Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Petit déversement ou fuite Absorber avec une matière inerte et placer dans un contenant d'élimination des déchets approprié.:

Fuite ou déversement important Absorber avec une matière inerte et mettre le produit répandu dans un contenant de récupération

approprié. Éliminer selon les dispositions prévues par les différentes réglementations

fédérales, provinciales, locales ou d'État. :

# Section 7. Manutention et entreposage

**Manutention :** Après la manipulation, bien se laver les mains à l'eau et au savon.

**Entreposage:** Conserver le récipient bien fermé. Conserver le contenant dans un endroit frais et bien ventilé.

## Section 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Système de contrôle technique :

Prévoir une ventilation renforcée ou toute autre sécurité intégrée afin de maintenir les concentrations de vapeurs en suspension dans l'air inférieures à leurs limites respectives d'exposition professionnelle. S'assurer de la proximité d'une douche oculaire et d'une douche de sécurité au poste de travail.

**Protection individuelle:** 

Yeux : Lunettes de sécurité.

Corps: Sans objet.

**Respiratoire:** Sans objet.

Mains: Gants étanches.

**Pieds:** Sans objet.

**Vêtements de protection : (Pictogrammes)** 



Lunettes étanches anti-éclaboussures. Vêtement de protection complet. Bottes. Gants.

**Protection individuelle lors:** 

d'un grand déversement

Limites d'exposition :

Aucun ingrédient dangereux.

Consulter les responsables locaux compétents pour connaître les valeurs considérées comme acceptables.

# Section 9. Propriétés physiques et chimiques

État physique et apparence . Liquide.

Couleur : Brun. (Pâle.)
Odeur : Pétrole.

Poids moléculaire : Sans objet.

Formule moléculaire : Sans objet.

pH (sol. 1%/eau) : Sans objet.

Point d'ébullition/condensation:Non disponible.Point de fusion/congélation:Non disponible.

Densité relative : 0.934 (Eau = 1). ASTM D1298.

Pression de vapeur : Non disponible.

Densité de vapeur : Non disponible.

Volatilité : Non disponible.

Seuil de l'odeur : Non disponible.

Vitesse d'évaporation : Non disponible.

COV : Non disponible.

Viscosité : Cinématique (40C): 122 cSt. ASTM D445.

LogKow Solubilité : Non disponible. Insoluble dans l'eau froide, l'eau chaude.

Solubilité : Insoluble dans l'eau froide, l'eau chaude,

# Section 10. Stabilité et réactivité

Stabilité et réactivité : Le produit est stable.

Conditions d'instabilité : Non disponible.

Incompatibilité avec différentes substances : Réactif avec agents oxydants.

Produits de décomposition dangereux : Non disponible.

Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.

## Section 11. Information toxicologique

Données

toxicologiques

Nom des ingrédients

Test
Résultat
voie
Espèces

Aucun ingrédient dangereux.

Effets chroniques sur les humains: Non disponible.

Légèrement dangereux en cas de contact cutané (irritant), contact avec les

Autres effets toxiques sur les humains: yeux (irritant). Non sensibilisant pour la peau.

Remarque spéciale sur la toxicité pour

les animaux:

Non disponible.

Remarque spéciale sur les autres effets toxiques sur les humains:

Non disponible.

# Section 12. Information sur l'écologie

Données sur l'écotoxicité

Nom des ingrédients <u>Test</u> <u>Résultat</u> <u>voie</u> <u>Espèces</u>

Aucun ingrédient dangereux.

DBO et DCO

Biodégradable/OCDE

Mobilité

Non disponible.

### Section 13. Considérations lors de l'élimination

Information sur les déchets: Les déchets doivent être éliminés conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et

municipaux sur la protection de l'environnement.

Consulter les autorités locales ou régionales.

Section 14. Information relative au transport						
Information sur la réglementation	Numéro NU	Appellation réglementaire	Classe	Groupe d'emballage	Étiquette	Autres informations
États-Unis (DOT)	Non réglementé.	-	-	-		-
Canada (TMD)	Non réglementé.	-	-	-		-
Mexique (NOM-004- SCT2-1994)	Non réglementé.	-	-	-		-
Brésil	Non réglementé.	-	-	-		-
IMDG Code	Non réglementé.	-	-	-		-
Classe IATA-DGR	Non réglementé.	-	-	-		-

NAERG: Sans objet.

## Section 15. Information réglementaire

Classification HCS: Substance non réglementée par le HCS (États-Unis).

Réglementations États-Unis: TSCA 8(b) inventaire: Tous les ingrédients sont inscrits.

CWA (Clean Water Act) 307: Aucun produit n'a été trouvé.

CWA (Clean Water Act) 311: Aucun produit n'a été trouvé.

CAA (Clean Air Act) 112 Prévention des déversements accidentels: Aucun produit n'a été trouvé. CAA (Clean Air Act) 112 Substances inflammables réglementées: Aucun produit n'a été trouvé. CAA (Clean Air Act) 112 Substances toxiques réglementées: Aucun produit n'a été trouvé.

SARÀ 302/304/311/312 substances extêmement dangereuses: Aucun produit n'a été trouvé.

SARA 302/304 plan d'urgence et préavis: Aucun produit n'a été trouvé.

SARA 302/304/311/312 substances dangereuses: Aucun produit n'a été trouvé.

SARA 311/312 distribution de F.S. - inventaire chimique – identification des dangers: Aucun produit n'a été trouvé.

**SARA 313** 

Feuille R - Exigences : Aucun produit n'a été trouvé.

en matière de rapport

Avis du fournisseur : Aucun produit n'a été trouvé.

Réglementations des états : Californie prop. 65: Aucun produit n'a été trouvé.

SIMDUT (Canada): Substance non réglementée par le SIMDUT (Canada).

LIS ACPE: Tous les ingrédients sont inscrits.

Ce produit a été classé en accord avec les critères de classification du RPC au Canada, del'OSHA aux États-Unis, de la norme du Mexique et de celle du Brésil. Cette fiche signalétique contient toute l'information requise par le RPC, OSHA, l'American National Standard Institute (ANSI) Z400.1, la NOM -018-STPS-2000 and NBR 14725:2001.

#### **Listes internationales:**

Tous les ingrédients sont inscrits sur les principaux inventaires internationaux ou sont exemptés d'y être en Australie (AICS), Europe (EINECS/ELINCS), Corée (TCCL), Japon (METI/MOL), Philippines (RA6969).

### Section 16. Renseignements supplémentaires

Hazardous Material Information System (États-Unis)



National Fire Protection Association (États-Unis)



Références

Ce produit a été classé en accord avec les critères de classification du RPC au Canada, de l'OSHA aux

États-Unis, de la norme du Mexique et de celle du Brésil. Cette fiche signalétique contient toute l'information requise par le RPC, OSHA, l'American National Standard Institute (ANSI) Z400.1, la NOM -018-STPS-2000 and NBR 14725:2001.

Nom du responsable : Kemika XXI Inc. +1-450-435-7475

Date d'impression: 2014-11-26Date d'édition: 2014-11-26Date de publication: Sans objet.

précédente

Version : 1

#### Avis au lecteur

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné, ni aucune de ses succursales ne peuvent assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à la complétude des renseignements contenus aux présentes. L'usager est le seul responsable de l'utilisation appropriée des produits. Tous les produits peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisés avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits aux présentes, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.