

Fiche Signalétique

Engrenage EX-30



Date d'édition : 2004-11-29

Date de publication : 2004-11-29

Section 1. Identification du produit chimique et de la compagnie

Nom commun : Engrenage EX-30

Utilisations : Traitement pour transmission manuelle, servo-direction, boîte 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 sur la santé **EFFETS CANCÉROGÈNES:** Non classé par le CIRC, le NTP, l'OSHA, l'UE et l'ACGIH.

EFFETS MUTAGÈNES: Non disponible.

EFFETS TÉRATOGENES: 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'inflammabilité	: Non disponible.
Produits de la combustion	: Non disponible.
Risques d'incendie en présence de substances diverses	: Non disponible.
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)



Protection individuelle lors : Lunettes étanches anti-éclaboussures. Vêtement de protection complet. Bottes. Gants.

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	<u>Test</u>	<u>Résultat</u>	<u>voie</u>	<u>Espèces</u>
Aucun ingrédient dangereux.				
Effets chroniques sur les humains:	Non disponible.			
Autres effets toxiques sur les humains:		Légèrement dangereux en cas de contact cutané (irritant), contact avec les 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		Non disponible.		
Biodégradable/OCDE		Non disponible.		
Mobilité		Non disponible.		
Toxicité des produits de biodégradation		Non disponible.		
Remarque spéciale sur les produits de biodégradation		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.
SARA 302/304/311/312 substances extrêmement 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 :
en matière de rapport** : Aucun produit n'a été trouvé.

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, 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.

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)**

Santé	0
Risques d'incendie	0
Réactivité	0
Protection individuelle	C

**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 : 2004-11-29.
Date d'édition : 2004-11-29.
Date de publication précédente : Sans objet.
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'utilisateur 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.