



# FICHE SIGNALÉTIQUE

Date d'émission 07-09-2018

Date de révision 07-09-2018

Version 3

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

### Identificateur de produit

Nom du produit DSL- 125XM

### Autres moyens d'identification

Code du produit : 050025

Synonymes Aucun

### Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée Lubrifiant.

Utilisations contre-indiquées Aucun renseignement disponible

### Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

#### Adresse du fournisseur

Klüber Lubrication NA LP

9010 County Road 2120

Tyler, Texas 75707

Phone: (903) 534-8021

Fax: (903) 581-4376

### Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence CHEMTREC: 1-800-424-9300; INTERNATIONAL: (703) 527-3887

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classification

#### Statut réglementaire de l'OSHA

Ce produit chimique n'est pas considéré comme dangereux par le 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200 )

#### WHMIS 2015 Regulatory Status

Ce produit chimique n'est pas considéré comme dangereux par le Règlement sur les Produits Dangereux (SIMDUT 2015).

Substance ou mélange non dangereux selon le Système général harmonisé (SGH)

### Éléments d'étiquetage

#### VUE D'ENSEMBLE DES PROCÉDURES D'URGENCE

#### Mot indicateur

Non classé

#### Mentions de danger

Aucun

Page

Le produit ne contient aucune substance qui, à sa concentration donnée, est considérée comme dangereuse pour la santé

**Aspect** Huile **État physique** Liquide **Odeur** Légère

**Yeux** Aucun

**Peau** Aucun

**Inhalation** Aucun

**Ingestion** Aucun

**HNOC (danger non classé autrement)**

**Autres informations**

**Toxicité aiguë inconnue**

3.51 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Le produit ne contient aucune substance qui, à sa concentration donnée, est considérée comme dangereuse pour la santé.

Composants	No. CAS	% en poids	Secret commercial
1,2 Benzenedicarboxylic acid di-c9-c11 branched alkyl ester	68515-49-1	10 - 30%	*

\*Le pourcentage exact (concentration) de la composition est retenue comme secret commercial

### 4. PREMIERS SOINS

#### **Premiers soins**

**Contact avec les yeux:** Rincer les yeux avec de l'eau pendant 15 minutes. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

**Contact avec la peau:** Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Inhalation :** Administrer de l'oxygène si la respiration est difficile. Consulter un médecin. Amener la victime à l'air libre.

**Ingestion:** Boire un ou deux verres d'eau. Ne PAS faire vomir. Consulter un médecin s'il y a lieu.

#### **Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés**

**Symptômes:** Aucun renseignement disponible.

#### **Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### **Moyen d'extinction approprié:**

Dioxyde de carbone (CO2). Produit chimique. Extincteur à l'eau ou à mousse.

Moyens d'extinction inappropriés Ne pas utiliser un jet d'eau solide pour éviter la dispersion et la propagation du feu

#### **Dangers particuliers associés au produit chimique**

Une décomposition thermique peut mener à l'émission de gaz et de vapeurs irritants. En cas d'incendie, refroidir les réservoirs avec une pulvérisation d'eau.

**Données sur les risques d'explosion**

<b>Sensibilité aux chocs</b>	Aucun.
<b>Sensibilité aux décharges électrostatiques</b>	Aucun.

**Équipements spéciaux pour la protection des intervenants:**

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire autonome. Procédures courantes pour des feux de produits chimiques.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

**Précautions individuelles:** Les surfaces contaminées deviennent extrêmement glissantes. Porter un équipement de protection individuelle.

**Précautions pour le protection de l'environnement**

**Précautions environnementales :** Ne doit pas être rejeté dans l'environnement.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Méthodes de confinement** Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

**Méthodes de nettoyage:** Absorber le déversement avec un matériau inerte (par ex., du sable ou de la terre), placer ensuite dans un contenant pour déchets chimiques.

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Manutention** Toujours remettre le capuchon après l'utilisation. Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

**Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

**Conditions d'entreposage** Conserver les conteneurs secs et hermétiquement fermés pour empêcher l'absorption d'humidité et la contamination

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

**Paramètres de contrôle**

**Directives relatives à l'exposition** Contient de l'huile minérale, de l'huile végétale et/ou de l'huile synthétique. Dans les cas où un brouillard d'huile peut se produire, respecter la limite d'exposition admissible OSHA PEL 5 mg/m<sup>3</sup>, ACGIH STEL 10 mg/m<sup>3</sup>.

**Contrôles techniques appropriés**

**Mesures d'ordre technique:** Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées.

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

**Protection respiratoire:** Appareil respiratoire seulement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard.

**Protection des mains:** Gants imperméables

**Protection des yeux:** Lunettes de sécurité

**Protection de la peau et du corps:** Les précautions habituelles de sécurité, lors de la manipulation du produit, permettront une protection efficace contre ce risque potentiel.

**Considérations générales sur l'hygiène** Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Laver avec de l'eau et du savon.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>État physique</b> Liquide			
<b>Aspect</b> Huile	<b>Odeur</b> Légère	<b>Couleur</b> Transparent	<b>Seuil olfactif</b> Aucun renseignement disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>	<u>pH</u>	<u>Non applicable</u>
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Aucun renseignement disponible		<b>Point d'ébullition / intervalle d'ébullition</b>	> 315 °C / 600 °F
<b>Point d'éclair</b>	> 232 °C / 450 °F	Méthode Cleveland en vase ouvert	<b>Taux d'évaporation</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Aucun renseignement disponible		<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>	
<b>Limite supérieure d'inflammabilité:</b>	Aucun renseignement disponible		<b>Limite inférieure d'inflammabilité:</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Pression de vapeur</b>	Aucun renseignement disponible		<b>Densité de vapeur</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Densité</b>	< 1.0		<b>Solubilité dans l'eau</b>	Insoluble dans l'eau
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>	Aucun renseignement disponible		<b>Coefficient de partage</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Aucun renseignement disponible		<b>Température de décomposition</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Viscosité cinématique</b>	approx. 125 cSt @ 40 °C		<b>Viscosité dynamique</b>	Aucun renseignement disponible

<b>Propriétés explosives</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Propriétés comburantes</b>	Aucun renseignement disponible

### Autres informations

<b>Point de ramollissement</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Masse moléculaire</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Teneur en COV (%)</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Densité</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Masse volumique apparente</b>	Aucun renseignement disponible

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Réactivité**  
Non applicable

### Stabilité chimique

<b>Stabilité</b>	Stable dans des conditions normales
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	Aucun dans des conditions normales de traitement.
<b>Polymérisation dangereuse</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

**Conditions à éviter**

<b>Conditions à éviter</b>	Pas de conditions spéciales de stockage requises
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	

<b>Produits de décomposition dangereux</b>	La combustion incomplète peut produire de petites quantités de carbon oxides
--	--

**Matières incompatibles**

<b>Matières incompatibles</b>	des oxydants
-------------------------------	--------------

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

**Informations sur les voies d'exposition probables**

<b>Renseignements sur le produit</b>	Ce produit ne présente pas un risque de toxicité aiguë selon les renseignements connus ou fournis
<b>Contact avec les yeux</b>	Peut causer une légère irritation.
<b>Contact avec la peau</b>	La substance n'irrite généralement pas et n'irrite que légèrement la peau.
<b>Inhalation</b>	Éviter de respirer les vapeurs ou la brume.
<b>Ingestion</b>	L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.

Composants	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
1,2 Benzenedicarboxylic acid di-c9-c11 branched alkyl ester - 68515-49-1	> 60000 mg/kg ( Rat )	= 16000 mg/kg ( Rabbit )	-

**Informations sur les effets toxicologiques****Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée**

<b>Sensibilisation</b>	Aucune réponse de sensibilisation n'a été observée.
<b>Effets mutagènes:</b>	Les expérimentations animales n'ont pas montré des effets mutagènes ou tératogènes.
<b>Cancérogénicité</b>	Ce produit ne contient aucun agent cancérogène ou potentiellement cancérogène inscrit par l'OSHA, le CIRC ou le NTP.
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	Ce produit ne présente pas de dangers connus ou suspectés pour la reproduction.
<b>STOT - exposition unique</b>	Aucun dans des conditions normales d'utilisation.
<b>STOT - exposition répétée</b>	Aucun dans des conditions normales d'utilisation.
<b>Danger par aspiration</b>	Non applicable.

**Mesures numériques de la toxicité - Renseignements sur le produit**

<b>Toxicité aiguë inconnue</b>	3.51 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue
<b>Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH .</b>	
<b>ETAmél (orale)</b>	11924 mg/kg
<b>ETAmél (cutané)</b>	39736 mg/kg
<b>ETAmél (inhalation-poussière/brouillard)</b>	708 mg/l
<b>ETAmél (inhalation-vapeur)</b>	5845 mg/l

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité

Aucun risque connu dans le milieu aquatique

3.45 % du mélange est constitué de composants dont le risque qu'ils présentent pour l'environnement aquatique n'est pas connu

1,2 Benzenedicarboxylic acid di-c9-c11 branched alkyl ester - 68515-49-1	
<b>Algues/plantes aquatiques</b>	1.3: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50
<b>Poissons</b>	0.55: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 0.62: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 0.66: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 1: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 1: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through
<b>Crustacés</b>	0.18: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

### Persistance et dégradabilité

Aucun renseignement disponible.

### Bioaccumulation

Aucun renseignement disponible.

### Mobilité

Le produit est insoluble et flotte sur l'eau.

Composants	Coefficient de partage
1,2 Benzenedicarboxylic acid di-c9-c11 branched alkyl ester - 68515-49-1	8.8

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### Méthodes de traitement des déchets

#### **Élimination des déchets**

L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales.

#### **Emballage contaminé**

Ne pas réutiliser le contenant.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

#### DOT

Pas réglementé par tout moyen de transport

#### TMD

Non réglementé

#### IATA-DGR

Non réglementé

#### IMO / IMDG

Non réglementé

## 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

### Inventaires internationaux

<b>TSCA:</b>	Listed in TSCA
<b>DSL:</b>	Inscrit dans DSL
<b>EINECS/ELINCS</b>	This product complies with EINECS/ELINCS
<b>Chine:</b>	This product complies with China IECSC.
<b>KECL:</b>	This product complies with Korea KECL.
<b>PICCS:</b>	This product complies with Philippines PICCS.
<b>AICS :</b>	All the constituents of this material are listed on the Australian AICS

**Légende :**

**TSCA** - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

**LIS/LES** - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

**EINECS/ELINCS** - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

**ENCS** - Substances chimiques existantes et nouvelles du Japon

**IECSC** - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine

**KECL** - Liste des substances chimiques existantes et évaluées de la Corée

**PICCS** - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines

**AICS** - Inventaire australien des substances chimiques

**Canada Déclaration HPR**

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 (SIMDUT 2015)

**US Règlements fédéraux****SARA 313**

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Partie 372

**SARA 311/312 Catégories de dangers**

<b>Danger aigu pour la santé</b>	Non
<b>Danger chronique pour la santé</b>	Non
<b>Risque d'incendie</b>	Non
<b>Risque de décompression soudaine</b>	Non
<b>Danger de réaction</b>	Non

**CWA (Loi sur la qualité de l'eau)**

Ce produit ne contient aucune substance polluante réglementée en vertu de la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42) :

**CERCLA**

Comme il est expédié, ce produit ne contient aucune substance réglementée comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive environmental response compensation and Liability Act) (40 CFR 302) ou de SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) (40 CFR 355). Il peut exister des exigences particulières en matière de déclaration au niveau local, régional ou provincial pour des rejets de ce produit

**State Regulations (RTK)****Proposition 65 de la Californie**

Ce produit contient des produits chimiques connus par l'État de la Californie pour causer des anomalies congénitales ou autres troubles liés à la reproduction

<b>Composants</b>	California Proposition 65 CRT List - Hazard Designation:
1,2 Benzenedicarboxylic acid di-c9-c11 branched alkyl ester	Listed: April 20, 2007 Developmental Toxicity

**Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis**

<b>Composants</b>	<b>NJRTK:</b>	<b>MARTK:</b>	<b>PARTK:</b>
1,2 Benzenedicarboxylic acid di-c9-c11 branched alkyl ester - 68515-49-1	Non inscrit(e)	Non inscrit(e)	Listed

**Renseignements de l'étiquette de l'EPA américaine**

Numéro d'homologation des pesticides de l'EPA Non applicable

**16. AUTRES INFORMATIONS****NFPA:**

Health: 1

Inflammabilité : 1

Instabilité 0

NFPA/HMIS \* for Carc, Muta, Tera, Specific Organ \*

**HMIS health rating:**

Health: 1

Inflammabilité : 1

Dangers physiques 0

Protection individuelle B

Date d'émission 07-09-2018

Date de révision 07-09-2018

Note de révision

Cause de la révision: Non applicable

**Avis de non-responsabilité**

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. 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.

**Fin de la fiche signalétique**