## LCG-150XS

| Version | Date de révision: | Date de dernière parution: 2025-04-25<br>Date de la première version publiée: 2021-10-20 | Date d'impression: |
|---|---|---|---|
| 3.0 | 2026-08-11 | | 2026-08-11 |

### SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit : LCG-150XS

No. d'article : 340539

Autres moyens d'identification : Donnée non disponible

**Détails concernant le fabricant ou le fournisseur**

Nom du fournisseur :

Klüber Lubrication NA LP
9010 County Road 2120
Tyler, Texas 75707
USA
Phone: +1 903 534 8021
Fax: +1 903 581 4376
info@us.kluber.com

Klüber Lubrication NA LP
32 Industrial Drive
Londonderry, NH 03053
USA
Phone: +1 603 647 4104
Fax: +1 603 647 4106
info@us.kluber.com

Adresse e-mail de la personne responsable de FDS : klna-productstewardship@klueber.com

Numéro d'appel d'urgence : +1 517 545 7070 NCEC

**Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation**

Utilisation recommandée : Huile de graissage

Restrictions d'utilisation : Réservé aux utilisateurs professionnels.

### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

**Classement SGH en conformité avec les règlements sur les produits dangereux**

Pas une substance ni un mélange dangereux.



a brand of FREUDENBERG

**Éléments d'étiquetage SGH**

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

**Autres dangers**

Aucun(e) à notre connaissance.

## SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

| | | |
|---|---|---|
| Substance/mélange | : | Mélange |
| Nature chimique | : | huile synthétique hydrocarbonée |

**Composants**

Aucun ingrédient dangereux

## SECTION 4. PREMIERS SECOURS

| | | |
|---|---|---|
| En cas d'inhalation | : | Déplacer la personne à l'air frais. Si des signes/symptômes persistent, requérir une assistance médicale.<br>Garder la victime au repos et la maintenir au chaud.<br>En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.<br>Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.<br>Respiration artificielle en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire. |
| En cas de contact avec la peau | : | Enlever immédiatement tout vêtement souillé.<br>Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.<br>Faire immédiatement appel à une assistance médicale en cas d'apparition d'une irritation qui persiste.<br>Laver les vêtements avant de les remettre.<br>Nettoyer méticuleusement les chaussures avant de les réutiliser. |
| En cas de contact avec les yeux | : | Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau, également sous les paupières. Pendant au moins 10 minutes.<br>Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste. |
| En cas d'ingestion | : | Amener la victime à l'air libre.<br>En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.<br>Maintenir l'appareil respiratoire dégagé. |

Ne PAS faire vomir.
Se rincer la bouche à l'eau.
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

| | | |
|---|---|---|
| Principaux symptômes et effets, aigus et différés | : | Aucun symptôme connu ou attendu. |
| Avis aux médecins | : | Traiter de façon symptomatique. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Moyens d'extinction appropriés | : | Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre d'extinction ou du dioxyde de carbone. |
| Moyens d'extinction inappropriés | : | Jet d'eau à grand débit |
| Produits de combustion dangereux | : | Oxydes de carbone |
| Information supplémentaire | : | Procédure standard pour feux d'origine chimique. |
| Équipements de protection particuliers des pompiers | : | En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.<br>Utiliser un équipement de protection individuelle.<br>L'inhalation de produits de décomposition peut entraîner des problèmes de santé. |

## SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

| | | |
|---|---|---|
| Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence | : | Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.<br>Utiliser un équipement de protection individuelle.<br>Assurer une ventilation adéquate.<br>Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.<br>Voir mesures de protection sous chapitre 7 et 8. |
| Précautions pour la protection de l'environnement | : | Ne pas laisser entrer en contact avec le sol, les eaux de surface ou souterraines.<br>Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.<br>En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions |

locales.

| | | |
|---|---|---|
| Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage | : | Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13). |

## SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

| | | |
|---|---|---|
| Conseils pour une manipulation sans danger | : | Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.<br>Éviter le contact avec la peau et les yeux.<br>Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.<br>Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.<br>Se laver les mains et le visage avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.<br>Eviter le contact avec les yeux, la bouche et la peau.<br>Eviter le contact avec la peau et les vêtements.<br>Ne pas ingérer.<br>Ne pas remballer.<br>Ne pas réutiliser des récipients vides.<br>Ces instructions de sécurité s'appliquent aussi aux emballages vides qui peuvent contenir encore des résidus du produit.<br>Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. |
| Conditions de stockage sures | : | Conserver dans le conteneur d'origine.<br>Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.<br>Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.<br>Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement.<br>Stocker en tenant compte des législations nationales spécifiques.<br>Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés. |

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

**Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle**

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

| | | |
|---|---|---|
| **Mesures d'ordre technique** | : | aucun(e) |

**Équipement de protection individuelle**

| | | |
|---|---|---|
| Protection respiratoire | : | N'est pas nécessaire, sauf en cas de formation d'aérosols. |

| | | |
|---|---|---|
| Filtre de type | : | Filtre de type A-P |
| Protection des mains | | |
| Matériel | : | Caoutchouc nitrile |
| Délai de rupture | : | > 10 min |
| Indice de protection | : | Classe 1 |
| Remarques | : | Porter des gants de protection. Le temps de pénétration dépend, entre autres choses de la matière, de l'épaisseur et du type de gants et doit donc être mesuré dans chaque cas. |
| Protection des yeux | : | Lunettes de sécurité avec protections latérales |
| Protection de la peau et du corps | : | Choisir une protection corporelle en relation avec le type, la concentration et les quantités de substances dangereuses, et les spécificités du poste de travail. |
| Mesures de protection | : | Le type d'équipement de protection doit être sélectionné en fonction de la concentration et de la quantité de la substance dangereuse au lieu de travail. |
| Mesures d'hygiène | : | Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation. |

## SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

| | | |
|---|---|---|
| État physique | : | liquide |
| Couleur | : | orange |
| Odeur | : | caractéristique |
| Seuil olfactif | : | Donnée non disponible |
| Point/ intervalle de fusion | : | Donnée non disponible |
| Point/intervalle d'ébullition | : | Donnée non disponible |

| | | |
|---|---|---|
| Inflammabilité | : | Inflammabilité (solide, gaz):<br>Non applicable |
| Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure | : | Donnée non disponible |
| Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure | : | Donnée non disponible |
| Point d'éclair | : | 270 °C<br><br>Méthode: coupelle ouverte |
| Température d'auto-inflammation | : | Donnée non disponible |
| Auto-inflammation | : | Donnée non disponible |
| Température de décomposition | : | Donnée non disponible |
| pH | : | Non applicable |
| Viscosité | | |
| Viscosité, dynamique | : | Donnée non disponible |
| Viscosité, cinématique | : | 150 mm2/s ( 40 °C) |
| Solubilité(s) | | |
| Hydrosolubilité | : | insoluble |
| Solubilité dans d'autres solvants | : | Donnée non disponible |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : | Donnée non disponible |
| Pression de vapeur | : | < 0.001 hPa (20 °C) |
| Densité | : | 0.84 g/cm3 (20 °C) |
| Densité relative | : | 0.840 (20 °C) |
| Densité de vapeur relative | : | Donnée non disponible |

| | | |
|---|---|---|
| Masse volumique apparente | : | Donnée non disponible |
| Caractéristiques de la particule | | |
| Autres informations | | |
| Taux d'évaporation | : | Donnée non disponible |
| Propriétés explosives | : | Non explosif |
| Propriétés comburantes | : | Donnée non disponible |
| Point de sublimation | : | Donnée non disponible |

## SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

| | | |
|---|---|---|
| Réactivité | : | Pas de dangers particuliers à signaler. |
| Stabilité chimique | : | Stable dans des conditions normales. |
| Possibilité de réactions dangereuses | : | Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation. |
| Conditions à éviter | : | Pas de conditions à remarquer spécialement. |
| Matières incompatibles | : | Pas de matières à signaler spécialement. |
| Produits de décomposition dangereux | : | Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions. |

## SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Toxicité aiguë par voie orale | : | Remarques: Ces informations ne sont pas disponibles. |
| Toxicité aiguë par inhalation | : | Remarques: Ces informations ne sont pas disponibles. |
| Toxicité aiguë par voie cutanée | : | Symptômes: Rougeur, Irritation locale |

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Produit:**

Remarques : Ces informations ne sont pas disponibles.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Produit:**

Remarques : Ces informations ne sont pas disponibles.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

**Sensibilisation cutanée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation respiratoire**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Produit:**

Remarques : Ces informations ne sont pas disponibles.

**Mutagénicité sur les cellules germinales**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Produit:**

Génotoxicité in vitro : Remarques: Donnée non disponible

Génotoxicité in vivo : Remarques: Donnée non disponible

**Cancérogénicité**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Produit:**

Remarques : Donnée non disponible

**Toxicité pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Produit:**

Effets sur la fertilité : Remarques: Donnée non disponible

Incidences sur le développement du fœtus : Remarques: Donnée non disponible

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Produit:**

Remarques : Donnée non disponible

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Produit:**

Remarques : Donnée non disponible

**Toxicité à dose répétée**

**Produit:**

Remarques : Ces informations ne sont pas disponibles.

**Toxicité par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Produit:**

Ces informations ne sont pas disponibles.

**Information supplémentaire**

**Produit:**

Remarques : L'information fournie est basée sur les données des composants et de la toxicologie de produits similaires.

## SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Écotoxicité**

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Toxicité pour les poissons | : | Remarques: Nocif pour les organismes aquatiques. |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : | Remarques: Donnée non disponible |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques | : | Remarques: Donnée non disponible |
| Toxicité pour les microorganismes | : | Remarques: Donnée non disponible |

**Persistance et dégradabilité**

**Produit:**

Biodégradabilité : Remarques: Donnée non disponible

Elimination physico-chimique : Remarques: Donnée non disponible

**Potentiel de bioaccumulation**

**Produit:**

Bioaccumulation : Remarques: Donnée non disponible

**Mobilité dans le sol**

**Produit:**

Mobilité : Remarques: Donnée non disponible

Répartition entre les compartiments environnementaux : Remarques: Donnée non disponible

**Autres effets néfastes**

**Produit:**

Information écologique supplémentaire : Pas d'information écologique disponible.

## SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Méthodes d'élimination**

Déchets de résidus : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.
ne pas éliminer avec les ordures ménagères.
Éliminer les déchets dangereux en conformité avec les réglementations locales et nationales.

Emballages contaminés : Les emballages qui ne sont pas convenablement vidés doivent être éliminés comme ayant été utilisés.
Eliminer les déchets de produits ou les conteneurs usagés conformément à la réglementation locale.

## SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**Réglementations internationales**

**UNRTDG**
Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**IATA-DGR**
Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**Code IMDG**
Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

**Réglementation nationale**

**TDG**
Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Non applicable

## SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

**Listes canadiennes**

Aucune substance n’est soumise à une déclaration de nouvelle activité significative.

## SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

**Texte complet pour autres abréviations**

AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ANTT - Agence nationale pour le transport par terre du Brésil; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide d'intervention d'urgence; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des

substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); LSPN - Liste des substances dangereuses notifiées (Chili); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; MERCOSUR - L'Accord pour la Facilitation du Transport de Marchandises Dangereuses; n.o.s. - Non spécifié; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NOM - Norme Officielle mexicaine; NTP - Programme de toxicologie national; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TDG - Transport des marchandises dangereuses; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

Date de révision : 2026-08-11
Format de la date : aaaa/mm/jj

|| Les changements effectués par rapport à la version précédente sont surlignés dans la marge de gauche. Cette version remplace toutes les versions précédentes.

La présente fiche de données de sécurité s'applique uniquement à des produits contenus dans des emballages et portant des étiquetages d'origine. Les informations qu'elle contient ne peuvent être reproduites ou modifiées sans notre consentement écrit explicite. Toute transmission de ce document est uniquement autorisée dans l'étendue prévue par la loi. Une diffusion plus large, en particulier une diffusion publique de nos fiches de données de sécurité (par exemple, sous forme de téléchargement sur Internet) n'est pas autorisée sans notre consentement écrit explicite. Conformément aux prescriptions légales, nous mettons à la disposition de ses clients nos fiches de données de sécurité modifiées. Il relève de la responsabilité du client de transmettre des fiches de données de sécurité et d'éventuelles modifications qui y ont été apportées à ses propres clients, collaborateurs et autres utilisateurs du produit, la transmission s'effectuant conformément aux prescriptions légales. Nous n'assumons aucune garantie pour le caractère actuel des fiches de données de sécurité que des utilisateurs se voient remettre par des tiers. L'ensemble des informations et des instructions contenues dans la fiche de données de sécurité a été établi selon les meilleures con naissances et se base sur les informations existantes qui sont à notre disposition le jour de la publication. Les indications se destinent à décrire le produit en termes de mesures de sécurité nécessaires ; elles ne constituent pas une garantie pour

l'existence de caractéristiques ou elles ne garantissent pas le caractère adéquat du produit dans le cas particulier pas plus qu'elles n'établissent pas un rapport de droit contractuel. L'existence d'une fiche de données de sécurité pour une juridiction particulière ne signifie pas nécessairement que l'importation ou l'utilisation dans cette juridiction est légalement autorisée. Si vous avez des questions, veuillez vous adresser à votre interlocuteur commercial compétent ou au partenaire commercial agréé.