SECTION 1 : Identification de la substance / mélange et de la société / entreprise

· **1.1 Identifiant produit**

· **Nom commercial : Super Lube® Gel anticorrosif et d'adhérence**

· **Numéro d'article :** Aucun autre identifiant

· **1.2 Utilisations pertinentes du produit ou du mélange et utilisations contre-indiquées**
Aucune autre information pertinente disponible.

· **Application de la substance / du mélange** Additif anticorrosif

· **1.3 Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité**

· **Fabricant / fournisseur :**
Synco Chemical Corporation
24 DaVinci Dr., P.O. Box
405 Bohemia, NY 11716,
USA Téléphone : 631-567-
5300 E-mail : info@super-
lube.com

· **1.4 Numéro de téléphone d'urgence :**
CHEMTREC
1-800-424-9300 (USA/Canada)
+01 703-527-3887 (International)

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES RISQUES

· **2.1 Classification de la substance ou du mélange**

· **Classification selon la règlementation (UE) N° 2015/830**
Ce produit n'est pas classifié comme dangereux selon les règlementations OSHA SGH aux États Unis d'Amérique. Ce produit n'est pas classifié comme dangereux selon la règlementation CLP.

· **Informations additionnelles :**
Aucun autre danger ou classification n'a été identifié.
0 pour cent du mélange sont constitués de composés à la toxicité inconnue.

· **2.2 Éléments d'étiquetage**

· **Étiquetage selon la règlementation (UE) N° 1272/2008**
Ce produit n'a pas de classification selon la règlementation CLP.
Ce produit n'est pas classifié comme dangereux selon les règlementations OSHA SGH aux États Unis d'Amérique.

· **Pictogrammes de dangers** Non règlementés

· **Mentions de danger** Non règlementés

· **Déclarations de dangers** Non règlementées

· **Avertissements** Non règlementés

· **Informations additionnelles :**
Fiche de données de sécurité EUH210 disponible sur demande.

· **Description des dangers :**

· **Symboles WHMIS :** Pas dangereux selon WHMIS.

(Suite à la page 2)

Fiche de Données de Sécurité
Selon (EU) 2015 / 830 et OSHA SGH

Révision : jeudi 17 août

Nom commercial : Super Lube® Gel anticorrosif et d'adhérence

(Suite de la page

· **Classements NFPA (échelle de 0 à 4)**

Santé = 0
Feu = 1
Réactivité = 0

· **Classements HMIS (échelle de 0 à 4)**

Santé = 0
Feu = 1
Réactivité = 0

· **HMIS Substances à risques sanitaires à long terme**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.

· **2.3 Autres dangers**
· **Résultats des évaluations PBT / vPvB**
· **PBT :** Non applicable
· **vPvB :** Non applicable

SECTION 3 : Composition / informations sur les ingrédients

· **3.2 Mélanges**
· **Description :** Mélange des substances énumérées ci-dessous avec additifs non dangereux.

· **Composés dangereux :**

CAS : 80939-62-4 EINECS : 279-632-6	Amines, alkyle ramifié C11-14, phosphates de monohexyle et de dihexyle Aquatique Chronique 2, H411 Irrit. cutané 2, H315; Irrit. oculaire 2, H319	<1%
CAS : 27136-73-8	1-(2-Hydroxyéthyle)-2-heptadécenyle-2-imidazoline Corr. cutané 1C, H314 Aquatique Aiguë 1, H400 Tox. Aiguë 4, H302	<1%

· **Informations additionnelles :**
Concernant les ingrédients figurant sur la liste, leur identité et les pourcentages exacts sont soumis au secret commercial. Pour la formulation des expressions de danger, veuillez consulter la section 16.

SECTION 4 : Mesures de premiers secours

· **4.1 Description des mesures de premiers secours**
· **Informations générales :** Amenez les personnes atteintes à l'air frais.
· **En cas d'inhalation :**
Allez à l'air frais ; consultez un médecin en cas de problèmes.
Fournissez un traitement à l'oxygène si la personne présente des difficultés respiratoires.
· **En cas de contact cutané :**
Lavez-vous immédiatement à l'eau et au savon, puis rincez abondamment.

(Suite à la page 3)

Fiche de Données de Sécurité
Selon (EU) 2015 / 830 et OSHA SGH

Révision : jeudi 17 août

Nom commercial : Super Lube® Gel anticorrosif et d'adhérence

(Suite de la page 2)

En cas d'irritation cutanée, consultez un médecin.

· **En cas de contact avec les yeux :**
Si possible, retirez vos lentilles de contact, si vous en portez.
Rincez l'œil ouvert sous l'eau courante pendant plusieurs minutes. Si les symptômes persistent, consultez un médecin.

· **En cas d'ingestion :**
Rincez-vous la bouche, puis buvez beaucoup d'eau.
Ne provoquez pas de vomissement, demandez de l'assistance médicale immédiatement.
Une personne qui vomit en étant allongée sur le dos doit être tournée sur le côté.

· **4.2 Principaux symptômes et effets immédiats ou différés**
Maux de tête, Difficulté
respiratoire, Toux
Troubles gastro-intestinaux en cas d'ingestion.
Nausée en cas d'ingestion.

· **Dangers** Risques de difficultés respiratoires

· **4.3 Indication d'assistance médicale immédiate et traitements spéciaux requis**
Observation ultérieure pour déceler une pneumonie ou un œdème pulmonaire.
Traitement à l'oxygène au besoin.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre les incendies

· **5.1 Moyens d'extinction**

· **Moyens d'extinction appropriés :**
Mousse
Brume ou brouillard d'eau
Dioxyde de carbone
Agents d'extinction gazeux
Extincteurs à poudre

· **Moyens d'extinction inappropriés pour des raisons de sécurité :** Eau à plein jet

· **5.2 Dangers particuliers causés par la substance ou le mélange**
La formation de gaz toxiques est possible en cas de réchauffement ou d'incendie.

· **5.3 Conseils pour les pompiers**

· **Équipement de protection :**
Portez un appareil de protection respiratoire isolant
Portez une combinaison de protection complète.

· **Informations additionnelles :**
Éliminez toute source d'étincelles s'il est possible de le faire en toute sécurité
Refroidissez les conteneurs en danger à l'aide de brume d'eau

SECTION 6 : Mesures en cas de déversement accidentel

· **6.1 Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Garantissez une ventilation adéquate des lieux.
Pour les grands déversements, portez une tenue de protection.
Pour les grands déversements, portez un appareil respiratoire pour vous protéger des effets des fumées/poussières/aérosols.
En cas de fuite/déversement du produit, risque sévère de glissement.

(Suite à la page 4)

Fiche de Données de Sécurité
Selon (EU) 2015 / 830 et OSHA SGH

Révision : jeudi 17 août

Nom commercial : Super Lube® Gel anticorrosif et d'adhérence

(Suite de la page 3)

· **6.2 Précautions environnementales**
Ne laissez pas le produit s'écouler dans les égouts, des plans ou cours d'eau ou la nappe phréatique.
Évitez la propagation (par ex. par endiguement ou barrières d'huile).
Empêchez le produit de pénétrer le sol.

· **6.3 Méthodes et matériel pour l'endiguement et le nettoyage**
Absorbez avec un matériau hygroscopique non inflammable (sable, diatomite, liants d'acide, liants universels).
Retirez le produit de la surface de l'eau (par ex. par écumage ou aspiration).
Éliminez tout matériau contaminé en tant que déchet selon le point 13. Expédiez le produit dans des conteneurs adaptés pour la récupération ou l'élimination.

· **6.4 Références à d'autres sections**
Voir section 7 pour les informations de manipulation sans danger.
Voir section 8 pour les informations sur les équipements de protection personnels.
Voir section 13 pour les informations d'élimination.

SECTION 7 : Manipulation et stockage

· **7.1 Précautions de maniement sécurisé**
Utilisez dans des lieux bien ventilés uniquement.
Évitez la formation de brume d'huile.
Évitez les éclaboussures ou la pulvérisation en lieux clos.

· **Informations sur la protection contre les incendies et explosions :** Tenez un appareil respiratoire à disposition.

· **7.2 Conditions de stockage sécurisé & incompatibilités éventuelles**

· **Stockage :**

· **Exigences envers les lieux et conteneurs de stockage :** Évitez le stockage à proximité de grandes sources de chaleur, d'étincelles ou de flammes nues.

· Ventilez les conteneurs.

· **Informations sur le stockage dans un entrepôt commun :**
À conserver à l'écart d'aliments.
À conserver à l'écart d'agents oxydants.

· **Autres informations sur les conditions de stockage :** Maintenez le conteneur hermétiquement scellé.

· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Aucune autre information pertinente disponible.

SECTION 8 : Contrôles d'exposition & protection personnelle

· **Informations additionnelles sur la conception des installations techniques :** Aucune donnée supplémentaire ; voir point 7.

· **8.1 Paramètres de contrôle**

· **Ingrédients avec des valeurs limites qui requièrent une surveillance sur le lieu de travail :**
Ce produit ne contient pas de quantités notables de matériaux avec des valeurs critiques à surveiller sur le lieu de travail.

· **DNELs** Aucune autre information pertinente disponible.

· **PNELs** Aucune autre information pertinente disponible.

· **Informations additionnelles :** Les listes en vigueur à la rédaction ont servi de base.

(Suite à la page 5)

Fiche de Données de Sécurité
Selon (EU) 2015 / 830 et OSHA SGH

Révision : jeudi 17 août

Nom commercial : Super Lube® Gel anticorrosif et d'adhérence

(Suite de la page 4)

· **8.2 Contrôles d'exposition**
· **Équipement de protection personnel :**
· **Mesures générales de protection et d'hygiène :**
Les mesures de précaution usuelles pour la manipulation de produits chimiques doivent être observées.
Tenez le produit à l'écart des aliments et des boissons.
Lavez-vous les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. N'inhalez pas les gaz / fumées / aérosols.
Évitez tout contact avec les yeux et la peau.
· **Protection respiratoire :**
Pas nécessaire en conditions normales d'utilisation.
Utilisez un appareil respiratoire adapté en cas de fortes concentrations.
En cas de grands déversements, une protection respiratoire peut être indiquée.
· **Protection des mains :**

Gants de protection

Portez des gants de protection pour manier le contenu d'unités endommagées ou présentant des fuites.
La matière des gants doit être imperméable et résistante au produit / à la substance / à la préparation.
· **Matière des gants** : Gants en caoutchouc
· **Protection oculaire :**

Lunettes de sécurité
· **Protection du corps :**
Pas nécessaire en conditions normales d'utilisation.
Une protection peut être nécessaire en cas de déversements.
· **Limitation et surveillance de l'exposition à l'environnement** Évitez la dissémination dans l'environnement
· **Mesures de gestion des risques** Voir section 7 pour des informations additionnelles.

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base**
· **Informations générales**
· **Apparence :**

Forme :	Gel liquide.
Couleur :	Ambré translucide
· **Odeur :**	Légère
· **Seuil olfactif :**	Non-déterminé.
· **Valeur pH à 20 °C (68 °F) :**	7
· **Changements d'état**	
Point / intervalle de fusion :	Non-déterminée.
Point / intervalle d'ébullition :	Indéterminé.
· **Point d'ignition :**	>220 °C (428 °F)

(Suite à la page 6)

Fiche de Données de Sécurité
Selon (EU) 2015 / 830 et OSHA SGH

Révision : jeudi 17 août

Nom commercial : Super Lube® Gel anticorrosif et d'adhérence

· **Inflammabilité (solide, gazeux) :**	Non applicable.	(Suite de la page 5)
·		
· **Température d'auto-inflammation :**	Non-déterminée.	
· **Température de décomposition :**	Non-déterminée.	
· **Auto-inflammable :**	Le produit n'est pas auto-inflammable.	
· **Risque d'explosion :**	Le produit ne présente aucun risque d'explosion.	
· **Limites d'explosion :**		
· **Inférieure :**	Non-déterminée.	
· **Supérieure :**	Non-déterminée.	
· **Pression de vapeur :**	Non-déterminée.	
· **Densité :**	Non-déterminée.	
· **Densité relative :**	Non-déterminée.	
· **Densité de vapeur :**	Non-déterminée.	
· **Taux d'évaporation :**	Non-déterminée.	
· **Solubilité / miscibilité dans l'eau :**	Non miscible ou difficile à mélanger.	
· **Coefficient de partition (octan-n-ol/eau) :**	Non-déterminée.	
· **Teneur en solvants :**		
· **VOC (Californie)**	<1%	
· **Viscosité :**		
Dynamique :	Non-déterminée.	
Cinématique :	Non-déterminée.	
9.2 Autres informations :	Aucune autre information pertinente disponible.	

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

· **10.1 Réactivité**
· **10.2 Stabilité chimique**
· **Décomposition thermique / conditions à éviter :**
Aucune décomposition dans les conditions de stockage recommandées.
· **10.3 Possibilités de réactions dangereuses** Réagit avec des agents oxydants puissants.
· **10.4 Conditions à éviter** Conserver à l'abri d'agents oxydants.
· **10.5 Matériaux incompatibles :** Agents oxydants
· **10.6 Produits dangereux de la décomposition :**
Monoxyde et dioxyde de carbone
Oxydes d'azote

SECTION 11 : Toxicologie

· **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
· **Toxicité aiguë :**
· **Valeurs DL/CL50 pertinentes pour la classification :** Aucune.

(Suite à la page 7)

Fiche de Données de Sécurité
Selon (EU) 2015 / 830 et OSHA SGH

Révision : jeudi 17 août

Nom commercial : Super Lube® Gel anticorrosif et d'adhérence

(Suite de la page 6)

· **Effets irritants primaires :**
· **sur la peau :** Effet irritant léger sur la peau et les muqueuses.
· **sur les yeux :** Effet irritant léger sur les yeux.
· **Sensibilisation :** Aucun effet sensibilisant connu.
· **Toxicité subaiguë à chronique :** Danger de mort en cas d'inspiration ou d'ingestion.
· **Informations toxicologiques additionnelles :**
Ce produit présente les dangers suivants selon la méthode de calcul de la directive générale relative à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des préparations dangereuses de l'UE, dans sa dernière version en vigueur :
· **Toxicité par dosage répété :** Une exposition prolongée ou répétée peut causer des dégâts aux organes.
· **Effets CMR (cancérigènes, mutagènes et réprotoxiques)** Aucune.

SECTION 12 : Informations écologiques

· **12.1 Toxicité**
· **Toxicité aquatique :** Le produit contient des matières nocives pour l'environnement.
· **12.2 Persistance et dégradabilité** Aucune autre information pertinente disponible.
· **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Aucune autre information pertinente disponible.
· **12.4 Mobilité dans le sol** Aucune autre information pertinente disponible.
· **Effets écotoxiques :**
· **Remarque :**
Nocif pour les poissons.
Les actions mécaniques du produit (telles que les agglutinations) peuvent causer des dégâts.
· **Informations écologiques additionnelles :**
· **Notes générales :**
Classe de danger pour l'eau 1 (règlementation allemande) (auto-évaluation) : danger léger pour l'eau
Empêchez de grandes quantités du produit ou du produit non dilué d'atteindre la nappe phréatique, des cours d'eau ou les égouts.
Nocif pour les organismes aquatiques
Au vu des données disponibles sur les conditions d'élimination / de décomposition et la bioaccumulation, des dégâts potentiels à long terme ne sauraient être exclus.
· **12.5 Résultats des évaluations PBT / vPvB**
· **PBT :** Non applicable
· **vPvB :** Non applicable
· **12.6 Autres effets indésirables** Aucune autre information pertinente disponible.

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
· **Recommandations**
Ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers. Ne laissez pas le produit s'écouler dans les égouts. Contactez des spécialistes de l'élimination des déchets pour des informations relatives au recyclage.
L'utilisateur de ce matériel est responsable de l'élimination des excédents, résidus et conteneurs en conformité avec toute législation locale, nationale ou fédérale applicable relative au traitement, au stockage et à l'élimination des déchets dangereux et non dangereux. Les résidus matériels doivent être considérés comme dangereux.

(Suite à la page 8)

Fiche de Données de Sécurité
Selon (EU) 2015 / 830 et OSHA SGH

Révision : jeudi 17 août

Nom commercial : Super Lube® Gel anticorrosif et d'adhérence

(Suite de la page 7)

· **Emballage non-nettoyé :**
· **Recommandations :** Doit être éliminé en conformité avec les règlementations officielles.

SECTION 14 : Informations sur le transport

· **14.1 Numéro ONU**	
· **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA**	Non règlementé
· **14.2 Nom d'expédition ONU**	
· **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA**	Non règlementé
· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**	
· **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **Classe**	Non règlementé
· **14.4 Groupe d'emballage**	
· **DOT, ADR, IMDG, IATA**	Non règlementé
· **14.5 Dangers environnementaux :**	
· **Polluant marin :**	Non
· **14.6 Précautions particulières pour l'utilisateur**	Non applicable
· **14.7 Transport en gros selon l'annexe II de MARPOL73/78 et du recueil IBC**	Non applicable -

SECTION 15 : Informations règlementaires

· **15.1 Règlements sécuritaires, sanitaires et environnementaux/ législation spécifique à la substance ou au mélange**
· **États-Unis d'Amérique (USA)**
· **SARA**

· **Section 355 (substances extrêmement dangereuses) :**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.
· **Section 313 (listes de toxicité chimique spécifique) :**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.
· **Toxic Substance Control Act (loi américaine sur le contrôle des substances toxiques) :**
Tous les ingrédients figurent sur la liste.

· **Proposition 65 (Californie)**

· **Produits chimiques à l'effet cancérigène connu :**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.
· **Produits chimiques à l'effet réprotoxique pour les femmes :**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.
· **Produits chimiques à l'effet réprotoxique pour les hommes :**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.
· **Produits chimiques à la toxicité développementale connue :**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.

(Suite à la page 9)

Fiche de Données de Sécurité
Selon (EU) 2015 / 830 et OSHA SGH

Révision : jeudi 17 août

Nom commercial : Super Lube® Gel anticorrosif et d'adhérence

(Suite de la page

· **Catégories cancérigènes**

· **Environmental Protection Agency (agence américaine de protection de l'environnement)**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.
· **International Agency for Research on Cancer (Centre international de recherche sur le cancer)**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.
· **Threshold Limit Value (valeurs limites d'exposition établies par l'ACGIH, la conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.
· **National Occupational Health and Safety Commission (commission nationale de la santé et de la sécurité au travail du Canada)**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.

· **Canada**

· **Liste canadienne intérieure des substances (DSL)**
Tous les ingrédients figurent sur la liste.
· **Liste canadienne de divulgation des ingrédients (seuil de 0,1%)**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.
· **Liste canadienne de divulgation des ingrédients (seuil de 1%)**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.

· **Autres règlements, limitations et interdictions**
Ce produit a été classé selon les critères de risque du Règlement sur les Produits Contrôlés (RPC) et la FDS comporte toutes les informations requises par le RPC.

· **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon l'article 57 du REACH (enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques)**
Aucun des ingrédients ne figure sur la liste.

· **15.2 Évaluation de sécurité chimique :** Une évaluation de sécurité chimique n'a pas eu lieu.

SECTION 16 : Autres informations

Cette information s'appuie sur nos connaissances actuelles. Cependant, ceci ne constitue pas une garantie pour une quelconque particularité du produit et ne constitue pas une relation contractuelle légale.

· **Désignations applicables :**
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H304 Danger de mort en cas d'inspiration ou d'ingestion. H314 Provoque des irritations cutanées et oculaires sévères. H315 Provoque une irritation de la peau.
H319 Provoque une irritation sévère des yeux. H400 Très toxique pour la vie aquatique.
H411 Toxique pour la vie aquatique avec des effets à long terme.

· **Abréviations et acronymes :**
ADR : Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods (guide international pour le transport maritime des matières dangereuses)
DOT : U.S. Department of Transportation (ministère américain des transports)
IATA : International Air Transport Association (association du transport aérien international)
SGH : Système Général Harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques
ACGIH : American Conference on Governmental Industrial Hygienists (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)

(Suite à la page 10)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Révision : jeudi 17 août

Nom commercial : Super Lube® Gel anticorrosif et

(Suite de la page 9)

EINECS : Inventaire européen des produits chimiques commercialisés
ELINCS : Liste européenne des substances chimiques notifiées
CAS : Chemical Abstracts Service (division de la société américaine de chimie)
NFPA : NATIONAL FIRE PROTECTION ASSOCIATION (Association nationale de protection contre les incendies, USA)
HMIS : HAZARDOUS MATERIALS IDENTIFICATION SYSTEM (HMIS, système d'identification des substances dangereuses, USA)
WHMIS : Système canadien d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail DNEL : Niveau dérivé sans effet (REACH)
PNEC : Concentration prédite sans effet (REACH)
CL50 : Concentration Létale, 50 pour cent
DL50 : Dose Létale, 50 pour cent
Tox. aiguë 4 : Toxicité aiguë, catégorie de danger 4
Corr. cutané 1C : Corrosion / irritation de la peau, catégorie de danger 1C, irrit. cutané 2 : Corrosion / irritation de la peau, catégorie de danger 2
Irrit. ocul. 2 : Irritation / dégâts sévères des yeux, catégorie de danger 2 Tox. asp. 1 : Toxicité par aspiration, catégorie de danger 1
Aquatique aigu 1 : Dangereux pour l'environnement aquatique - danger aigu, catégorie 1 Aquatique chronique 2 : Dangereux pour l'environnement aquatique - danger chronique, catégorie 2

· **Sources**

FDS rédigée par :
ChemTel Inc.
1305 North Florida Avenue
Tampa, Florida USA 33602-2902
Numéro gratuit en Amérique du Nord 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573 Site web : www.chemtelinc.com