



Material Safety Data Sheet (MSDS) N°2514.01

Fiche de Données de Sécurité (FDS) N°2514.01

Huile pour systèmes hydrauliques & transmissions

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT & DE LA SOCIETE

Nom du produit : **LUBECO 75W90 - 75W80 - 80W90 - 80W140 - 80W90M - 85W140M - REDUC VG - FLUID - HYDRO HV - POLYRECA**

Fournisseur : B.U.T SA - CP 972 - CH 1920 Martigny 1 - Suisse - www.technologie-a9.com

Tel : +417.9711.0633 - Courriel : butsa@technologie-a9.com

Identification du Produit : Code formule HU 0112 - HU 0109 - HU 0107 - HU 0110 - HU 0117 - HU 0108 - HU 0511/12/13/14/15/27 - HU 0305/06 - HU 0203/04/05/06 - HU 0501 α HU 0509

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Principaux dangers :

- Inhalation : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.
- Contact avec la peau : Non considéré comme particulièrement dangereux au contact de la peau dans des conditions normales d'utilisation. Un contact répété ou prolongé de la peau avec ce produit peut éliminer les huiles naturelles et conduire à une dermatose.
- Contact avec les yeux : Le contact direct avec les yeux est probablement légèrement irritant.
- Ingestion : Ingestion peu probable. Peut aboutir à une aspiration dans les poumons, pouvant causer une pneumonie. Ne pas faire vomir. Appeler un médecin.

3. COMPOSITION & INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Ce produit n'est pas dangereux mais contient des composants dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS / No CE / Numéro index	Symbole(s)	Phrase(s) R
Alkyldithiophosphate de Zinc (C1-C14)	<1	68649-42-3/---/---	Xi	41
Phénol alkylé	<1	Mixture/204-279-1/---/---	Xi	36/38
Alkylsalicylate, alkylphénate	<1	Mixture/---/---/---	Xi	43
Sulfuré à long chaîne, sels de calcium				

4. PREMIERS SECOURS

Premiers soins :

- Inhalation : Amener la victime à l'air libre. En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle.
- Contact avec la peau : Laver abondamment la peau avec de l'eau savonneuse.
- Contact avec les yeux : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15 minutes. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent.
- Ingestion : Peut aboutir à une aspiration dans les poumons, pouvant causer une pneumonie. Ne pas faire vomir. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Classe d'inflammabilité : Combustible.

Prévention : Ne pas fumer.

Moyens d'extinction : Mousse - Produit chimique sec - Poudre. Contre-indiqué : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

Protection contre l'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

Procédures spéciales : La combustion incomplète libère du monoxyde de carbone dangereux, du dioxyde de carbone et autres gaz toxiques.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS D'EPANDAGE ACCIDENTEL

Précautions individuelles : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

Précautions pour l'environnement : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

Mesures après fuite / épandage : Les épandages peuvent être glissants. Endiguer le produit pour le récupérer ou l'absorber avec un matériau approprié. Utiliser des conteneurs de rejet adéquats.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Général : Pas de flammes nues. Ne pas fumer.

Stockage : Ne pas entreposer à proximité d'oxydants. Conserver dans un endroit sec et bien ventilé.

Manipulation : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Eviter toute exposition inutile.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection individuelle :

- Protection respiratoire : Une bonne ventilation du lieu de travail est indispensable. Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévue avec une ventilation adéquate.

- Protection de la peau : Aucun vêtement spécial ou protection de la peau n'est recommandé dans les conditions normales d'utilisation.

- Protection des yeux : Lunettes.

- Ingestion : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Hygiène industrielle : Aucune protection spéciale n'est requise si l'on maintient une ventilation suffisante.

Limites d'exposition professionnelle : TLV[©] -STEL [mg/m³] : 10 ACGIH - 8 Heures TWA [mg/m³] : 5 ACGIH

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique : Liquide huileux.

Couleur : Rouge ou jaune.

Odeur : Huile.

pH : Non applicable.

Densité : 0.86 à 0.89

Viscosité à 40°C [mm²/s] : 32 à 150

Solubilité dans l'eau : Produit insoluble dans l'eau.

Point d'éclair [°C] : > 160

10. STABILITE ET REACTIVITE

Produits de décomposition dangereux : Aucun(es) dans des conditions normales.

Réactions dangereuses : Aucun(es) dans des conditions normales.

Propriétés dangereuses : Aucun(es) dans des conditions normales.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Administration orale (rat) DL50 [mg/kg] : Aucune donnée disponible.

Administration cutanée(lapin) DL50 [mg/kg] : Aucune donnée disponible.

Inhalation (rat) CL50 [mg/l/4h] : Aucune donnée disponible.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

CL50-96 Heures - poisson [mg/l] : Aucune donnée disponible.

EC50-48h Daphnia magna [mg/l] : Aucune donnée disponible.

IC50 72h Algae [mg/l] : Aucune donnée disponible.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Elimination des déchets : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

Procédures d'élimination des déchets : Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT - REGLEMENTATIONS INTERNATIONALES

Information générale : Non réglementé.

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES & REGLEMENTATION COMMUNAUTAIRE

Symbole(s) : Aucun(e).

Phrase(s) R : Aucun(e).

Phrase(s) S : Aucun(e).

France : Code de la Sécurité Sociale Art. L 461-6, Art. D 461-1, annexe A N° 601.

Tableau des maladies professionnelles : N° 36

Code du Travail : Surveillance médicale spéciale : Art. R 241-50, arrêté du 11.07.1977.

16. AUTRES INFORMATIONS

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au Règlement (UE) n° 1907/2006 du Parlement Européen et du Conseil.

Dénégation de responsabilité : Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude.

Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Mise à jour : **1^{er} mars 2018**

