



FICHES SIGNALÉTIQUES / FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SECURITE

Date d'émission 21-janv.-2016

Date de révision 21-janv.-2016

Numéro de révision 0

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE

Identificateur de produit SGH

Nom du produit Lith-Ease White Lithium Grease- WL-8

Autres moyens d'identification

Code du Produit WL-8

Synonymes Graisse blanche au lithium Lith-Ease

Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée LITH-EASE est une graisse blanche au lithium polyvalente de haute qualité pour une utilisation automobile, marine, agricole et domestique, ainsi que dans les ateliers. Il s'agit d'un lubrifiant longue durée avec une excellente résistance à l'eau et à la chaleur, qui offre une protection contre la rouille et la corrosion, ainsi qu'une résistance élevée de pellicule. Ne fondra pas, ni ne gèlera, ne gommara ou ne s'écoulera. Offre un rendement supérieur dans toutes les conditions météo et à toutes les températures.

Utilisations déconseillées Aucun renseignement disponible

Renseignements sur le distributeur

Adresse Fournisseur

AGS Company
P.O. Box 729
Muskegon, MI
49443
TEL: 800-253-0403

Numéro de téléphone d'appel d'urgence

Téléphone en cas d'urgence 800-255-3924

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Ce produit est considéré comme dangereux selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses d'OSHA (29 CFR 1910.1200).

Sensibilisation de la peau

Catégorie 1

Éléments du SGH pour les étiquettes, incluant les énoncés préventifs

Aperçu des urgences

Mention d'avertissement	Avertissement
Déclarations sur les risques	
<ul style="list-style-type: none"> • Peut causer une réaction allergique cutanée 	
	
Aspect Blanc.	État physique Solide (comprimé).
	Odeur Pétrole.

Déclarations sur la sécurité**Prévention**

- Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols
- Les tenues de travail contaminées doivent être conservées sur le lieu de travail
- Porter des gants de protection

Conseils généraux

- Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires concernant l'administration des antidotes sur cette étiquette)

Peau

- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon
- En cas d'irritation de la peau ou d'urticaire: Demander un conseil médical/des soins
- Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser

Entreposage

- aucune

Élimination

- Acheminer le contenu/contenant vers une usine agréée d'élimination des déchets

Danger non classé ailleurs (DNCA)

Sans objet.

Autres informations

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

92.6 % du mélange est constitué d'ingrédients de toxicité inconnue

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Synonymes

Graisse blanche au lithium Lith-Ease

Nom Chimique	No. CAS	% en poids	Secret industriel
Oxyde de zinc	1314-13-2	3 -7	*
Titane (dioxyde de)	13463-67-7	1-5	*

*Le pourcentage (concentration) exact de composition est retenu comme un secret commercial.

4. PREMIERS SOINS

Description des mesures requises pour les premiers secours

Contact avec les yeux	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation persiste, obtenir une attention médicale.
Contact avec la peau	Laver la peau avec de l'eau et du savon. Peut provoquer une allergie cutanée. En cas d'irritation cutanée ou de réactions allergiques, consulter un médecin.
Inhalation	Amener la victime à l'air libre.
Ingestion	Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

Symptômes/effets les plus importants Pas d'information disponible.

Indication de consultation médicale immédiate et du traitement spécial requis si nécessaire

Avis aux médecins Traiter de façon symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**Moyen d'extinction approprié**

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat.

Moyens d'extinction inappropriés Pas d'information disponible.

Dangers spécifiques provenant de la substance chimique

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité à un choc mécanique Aucune.
Sensibilité à une décharge statique Aucune.

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Précautions individuelles Assurer une ventilation adéquate. Utiliser un équipement de protection personnelle. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Déversements -Précautions pour la protection de l'environnement

Déversements -Précautions pour la protection de l'environnement Éviter le rejet dans l'environnement. Acheminer le contenu/contenant vers une usine agréée d'élimination des déchets. Recueillir le produit répandu. Voir la section 12 pour d'autres informations écologiques.

Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de confinement Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger.

Méthodes de nettoyage Ramasser et mettre dans des contenants proprement étiquetés.

7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE**Précautions pour une manipulation sécuritaire**

Manipulation A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Condition d'entreposage sécuritaire, incluant toute incompatibilité

Entreposage Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Produits incompatibles Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Directives au sujet de l'exposition

Sécurité intégrée appropriée

Mesures d'ordre technique Douches
Points de lavage des yeux
Systèmes d'aération

Mesures de protection individuelle, tels qu'équipements de protection individuelle

Protection du visage/des yeux Aucun nécessaire pour une utilisation par le consommateur. Risque de contact, usure : Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau et du corps Aucun nécessaire pour une utilisation par le consommateur. Contact répété ou prolongé : Des gants doivent être portés.

Protection respiratoire Si les limites d'exposition sont dépassées ou qu'une irritation est observée, un appareil de protection respiratoire approuvé par NIOSH/MSHA doit être porté. Un appareil respiratoire à pression positive et à adduction d'air peut être exigé pour des concentrations élevées du contaminant en suspension dans l'air. La protection respiratoire doit être fournie en conformité avec les réglementations locales actuelles.

Mesures d'hygiène A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Renseignements sur les propriétés physiques et chimiques de base

État physique	Solide (comprimé).	Aspect	Blanc.
Odeur	Pétrole.	Seuil de l'odeur	Pas d'information disponible.

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques/ - Méthode</u>
pH	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Point/intervalle de fusion	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Point/intervalle d'ébullition	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Point d'éclair	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Taux d'évaporation	donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Inflammabilité (solide, gaz)	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Limites d'inflammabilité dans l'air		
limite supérieure d'inflammabilité	Donnée non disponible	
limite inférieure d'inflammabilité	Donnée non disponible	
Pression de vapeur	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Densité gazeuse	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Densité	0.9	Aucun à notre connaissance
Solubilité dans l'eau	Insoluble dans l'eau.	Aucun à notre connaissance
Solubilité dans d'autres solvants	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Température d'auto-inflammation	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Température de décomposition	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Viscosité	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance

Indice d'inflammabilité	Non Inflammable
Propriétés explosives	Donnée non disponible
Propriétés comburantes	Donnée non disponible

Autres informations

Teneur (%) en COV (composés organiques volatils)	donnée non disponible
---	-----------------------

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

donnée non disponible

Stabilité chimique

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

Possibilité de réactions dangereuses

Néant dans des conditions normales de traitement.

Polymérisation dangereuse

Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

Conditions à éviter

Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

Produits incompatibles

Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

Produits de décomposition dangereux

Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies possibles d'exposition

Informations sur le produit	Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit
Inhalation	Les vapeurs peuvent irriter la gorge et le système respiratoire.
Contact avec les yeux	Peut provoquer une irritation temporaire des yeux.
Contact avec la peau	Basé sur les composants : Peut causer une réaction allergique cutanée.
Ingestion	Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.

Nom Chimique	DL50 orale	DL50 épidermique	CL50 par inhalation
Titane (dioxyde de)	> 10000 mg/kg (Rat)	-	> 6820 mg/m ³

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes Pas d'information disponible

Effets différés et immédiats ainsi qu'effets chroniques à la suite d'expositions de courte et de longue durées

Sensibilisation effets mutagènes Cancérogénicité	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Pas d'information disponible. Le tableau ci-dessous précise si chacune des agences considérées a classé un ou plusieurs des ingrédients comme cancérogènes. Ce produit contient du dioxyde de titane qui est classé comme un carcinogène 2B par le CIRC selon des études en laboratoire où des animaux ont été exposés à de la poussière de dioxyde de titane. Il ne s'agit pas d'une voie d'exposition pertinente pour ce produit puisqu'il s'agit d'une pâte avec une très faible possibilité de produire de la poussière.
---	---

Nom Chimique	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Titane (dioxyde de)		Group 2B		X

Toxicité pour la reproduction	Pas d'information disponible.
Toxicité systémique sur un organe cible précis (exposition unique)	Pas d'information disponible.
Toxicité systémique sur un organe cible précis (exposition répétée)	Pas d'information disponible.
Risque d'aspiration	Pas d'information disponible.

Mesures numériques de toxicité - Produit

Toxicité aiguë inconnue	92.6 % du mélange est constitué d'ingrédients de toxicité inconnue
--------------------------------	--

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**Écotoxicité**

L'impact sur l'environnement de ce produit n'a pas été complètement étudié.

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Daphnia magna (Puce d'eau)
Oxyde de zinc 1314-13-2	Selenastrum capricornutum 72-hour EC50: 0.14 mg/l	Oncorhynchus mykiss 96-hour LC50: 0.14 mg/l		Daphnia magna 48-hour EC50: 0.07 mg/l

Persistence et dégradabilité	Pas d'information disponible.
-------------------------------------	-------------------------------

Bioaccumulation	Pas d'information disponible.
------------------------	-------------------------------

Autres effets néfastes

Pas d'information disponible.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination	Ce produit, tel que fourni, ne représente pas un déchet dangereux selon les règlements fédéraux (40 CFR 261). Ce produit pourrait devenir un déchet dangereux s'il est mélangé ou mis en contact avec un déchet dangereux, si des apports chimiques sont effectués à ce produit ou si le produit est traité ou altéré autrement. Consultez le règlement 40 CFR 261 pour vérifier si le produit altéré est un déchet dangereux. Consultez les règlements fédéraux, régionaux ou locaux pour des exigences supplémentaires
-------------------------------	--

Emballages contaminés	Ne pas réutiliser des récipients vides.
------------------------------	---

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT	Non réglementé
------------	----------------

ICAO	Non réglementé
-------------	----------------

IATA	Non réglementé
-------------	----------------

IMDG/IMO	Non réglementé
-----------------	----------------

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Inventaires internationales

Légende

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

LIS/LES – liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

Réglementations fédérales des États-Unis

Section 313 du Titre III du « Superfund Amendments and Reauthorization Act » de 1986 (SARA). Ce produit contient un produit ou des produits chimiques qui sont soumis aux exigences de rapport du « Act and Title 40n » du Code de règlements fédéraux, Partie 37:

Nom Chimique	No. CAS	% en poids	SARA 313 - valeurs du seuil %
Oxyde de zinc	1314-13-2	5	1.0

SARA 311/312 Catégories de dangers

Risque aigu pour la santé	Oui
Risque chronique pour la santé	Non
Risque d'incendie	Non
Risque d'échappement soudain de la pression	Non
Danger de réaction	Non

Loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act)

Ce produit contient les substances suivantes qui sont répertoriées comme polluants selon le Clean Water Act (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42):

Nom Chimique	CWA - quantités à déclarer	CWA - polluants toxiques	CWA - polluants prioritaires	CWA - substances dangereuses
Oxyde de zinc		X		

CERCLA

Ce produit, comme fourni, ne contient aucune substance réglementée comme substance dangereuse selon le Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) ou le Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Il peut y avoir des exigences spécifiques au niveau, local, régional ou provincial concernant les déversement de ce produit.

Réglementations des États

Proposition 65 de la Californie

Ce produit contient les substances suivantes qui sont incluses dans la proposition 65:

Nom Chimique	No. CAS	Prop. 65 de la Californie
Titane (dioxyde de)	13463-67-7	Carcinogen

Règlement d'état sur le droit à l'information aux États-Unis

Nom Chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie	Illinois	Rhode Island
Oxyde de zinc	X	X	X		

États-Unis Informations sur les étiquettes EPA

Numéro d'homologation des pesticides de l'EPA Sans objet

16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA	Danger pour la santé 1	Inflammabilité 0	Instabilité 0	Dangers physico-chimiques -
HMIS	Danger pour la santé 1	Inflammabilité 0	Danger physique 0	Précautions individuelles X

Préparé par Bonne gestion des produits
23 British American Blvd.
Latham, NY 12110
1 800 572-6501

Date d'émission 21-janv.-2016
Date de révision 21-janv.-2016
Note sur la révision Libération initiale.

Clause de non-responsabilité

Les renseignements fournis dans cette fiche signalétique sont exacts selon nos connaissances, nos renseignements et notre opinion à la date de sa publication. Les renseignements donnés sont conçus seulement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, 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 seulement au produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, sauf si spécifié dans le texte.

Fin de la fiche technique santé-sécurité