

LE DRAP MATERIEL DE DONNEES DE SURETE

SECTION 1 - LE PRODUIT CHIMIQUES ET L'IDENTIFICATION DE COMPAGNIE

Produit:	LE-4, LEK-4, LEC-4, LEK-4C, LE-4BK	Le Nom de commerce:	Lock - Ease - Canadian
Fabricant:	AGS Company	Le Nom Commun:	Lock Lubricant
Adresse:	2651 Hoyt St		
La ville/ déclare/ la fermeture éclair	Muskegon Hts., MI 49444		
Téléphone:	800-253-0403		
Téléphone:	231-733-2101	La Date originale:	11/12/1985
FAX:	231-733-1784	La révision No.	15 Date 12/7/2012
Cas urgent de transport:	CHEM-TEL		
Téléphone:	800-255-3924		

SECTION 2 - la COMPOSITION/L'INFORMATION SUR LES INGREDIENTS

ARTICLE	CAS NUMEROTENT	WT/WT % MOINS QUE
1 Stoddard Solvent	8052-41-3	60-100
2 Dripless Base Compound	Mixture	7-13
3 Graphite	7782-42-5	0.1-1

L'EXPOSITION LIMITE						
ARTICLE	TLV-TWA	ACGIH	TLV-STEL	PEL-TWA	OSHA	PEL-CEILING
1	100 ppm		N.E.	100 ppm		500 ppm
2	N.E.		N.E.	N.E.		N.E.
3	2 mg/m ³		N.E.	15 mppcf		N.E.

(Voir Section 16 pour la légende d'abréviation)

SECTION 3 - L'IDENTIFICATION DE DANGERS

LE CONTACT D'OEIL :	Le liquide et les vapeurs peuvent irriter et peuvent causer la douleur, déchirer, rougir et grossir.
LE CONTACT DE PEAU :	Contact prolongé ou répété peut avoir pour résultat la dermatite de et/ou d'irritation.
L'INHALATION :	L'inhalation prolongée peut causer des maux de tête, le vertige, la nausée et la somnolence menant à l'inconscience
L'INGESTION :	Ce matériel peut être nuisible ou fatal si avalé.
LES DANGERS CHRONIQUES :	La médiation excessive peut causer le système nerveux, dommages pulmonaire et de rein.
Primary Route(s) of Entry	La peau et l'oeil contactent ou l'ingestion.

SECTION 4 - les PREMIERS SECOURS MESURENT

- LE CONTACT D'OEIL : tout de suite rincer des yeux avec assez d'eau. Obtenir l'attention médicale, s'irritation persiste
- LE CONTACT DE PEAU : tout de suite rincer avec assez d'eau. Enlever le vêtement. Obtenir attention médicale immédiatement. Laver le vêtement séparément avant de remployer.
- L'INHALATION : Enlever à l'air frais. Si ne respirant pas, donner la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Obtenir l'attention médicale immédiate.
- L'INGESTION : Obtenir l'attention médicale tout de suite. Si avalé, ne PAS persuader le vomissement. Donner un verre à la victime d'eau ou de lait. Appeler un médecin ou un centre de contrôle de poison tout de suite. Ne jamais n'importe donner quoi par

SECTION 5 - les FEUX COMBATTANT DES MESURES

Point d'éclat:	101°F	38°C	ABAISSER LA LIMITE EXPLOSIVE :	0.7 %
			LA LIMITE EXPLOSIVE SUPERIEURE :	6 %
La Température d'Allumage d'auto:		N.D.		

LE DRAP MATERIEL DE DONNEES DE SURETE

Presse éteignant: Le brouillard d'eau, sécher chimique, CO₂, la mousse, et la mousse d'alcool

LE FEU INSOLITES ET DANGERS D'EXPLOSION : Le récipient (les récipients) peut exploser et peut causer la blessure ou la mort. Les vapeurs peuvent voyager à une source d'allumage et à l'éclat de retour. Les récipients vides retiennent le résidu de produit et peuvent être dangereux. Ne pas exposer le récipient pour chauffer, flamber,. les étincelles ou les autres sources d'allumage.

SPECIAL FIREFIGHTING PROCEDURES: LE NIOSH/MSHA d'usure a approuvé a contenu automatiquement le masque à oxygène et l'engrenage protectif. La pulvérisation d'eau peut être utilisée pour refroidir des récipients.

SECTION 6 - LE RELACHEMENT ACCIDENTEL MESURE

RECOVERY PROCEDURES: Absorber renverser avec le matériel inerte alors endroit dans un récipient de gaspillage chimique

SECTION 7 - CONTROLANT ET L'EMMAGASINAGE

LE MANIEMENT : se Laver à fond après avoir contrôlé

EMMAGASINAGE : Eviter la chaleur, les étincelles, et la flamme.

SECTION 8 - L'EXPOSITION CONTROLE/LA PROTECTION PERSONNELLE

L'INGENIERIE CONTROLE : Utiliser dans le secteur bien ventilé. Sould local d'échappement est utilisé pour enlever des emanations.

PROTECTION RESPIRATOIRE : Pour la plupart des conditions, aucune protection respiratoire devrait être eu besoin de, cependant, si l'haute concentration de vapeur doit développer, doit utiliser un NIOSH a approuvé le respirateur de vapeur organique

ECORCHER LA PROTECTION : Où le contact est probable, l'usure gants résistantes chimiques.

EXAMINER LA PROTECTION : Porter les lunettes de sûreté avec les protections ou les lunettes protectrices latérales.

L'AUTRE EQUIPEMENT PROTECTIF : L'oeil se lave dans le secteur de travail.

PRATIQUES HYGIENIQUES : Laver des mains avant de manger. Enlever le vêtement contaminé et laver avant de remploie l'usage seulement dans un puits a ventilé le secteur. Suivre tout MSD/les précautions d'étiquette même après le récipient sont vidées parce qu'ils peuvent retenir les résidus de produit. Eviter contact prolongé ou répété avec les yeux, la peau, et le vêtement.

SECTION 9 - LES PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

GAMME BOUILLANT	312 - 387°F 156 - 197°C	DENSITE DE VAPEUR :	Est plus lourd que l'air
ODEUR	Le dissolvant	SEUIL D'ODEUR	N.D.
APPARENCE	Sombre Gris	TAUX D'EVAPORATION	Est plus lent que l'Acétate de Butyl
LA SOLUBILITE DANS H2O	Négligeable		
GELER LE POINT	N.D.	GRAVITE SPECIFIQUE	0.7963
PRESSION DE VAPEUR	1-5	pH @ 0.0%	N.A.
ETAT PHYSIQUE	Liquide	VISCOSITE :	N.D.
LE COEFFICIENT D'EAU/HUILE LA DISTRIBUTION :	Compléter		

(Voir Section 16 pour la légende d'abréviation)

SECTION 10 - la STABILITE ET LA REACTIVITE

LES CONDITIONS POUR EVITER : Les sources d'allumage.

INCOMPATIBILITE : Fort acide ou l'alcali, oxidizers et amines.

LES PRODUITS HASARDEUX DE DECOMPOSITION. Les oxydes de carbone et d'azote.

POLYMERISATION HASARDEUSE : N'arrivera pas sous les conditions normales

STABILITE : Ce produit est stable sous les conditions d'emmagasinement normales.

SECTION 11 - LES PROPRIETES TOXICOLOGIQUES

Produit	LD-50	>5000 mg/kg	Produit	LC-50	>5500 ppm
---------	-------	-------------	---------	-------	-----------

LE DRAP MATERIEL DE DONNEES DE SURETE

LE COMPOSANT INFORMATION TOXICOLOGIQUE

NOM CHIMIQUE	LD50	LC50
Stoddard Solvent	>5000 mg/kg/rat	>5500 mg/m ³ /4h/rat
Dripless Base Compound	N.E.	N.E.
Graphite	N.E.	N.E.

SECTION 12 - L'INFORMATION ECOLOGIQUE

ECOLOGICAL INFORMATION: Aucune information

SECTION 13 - les CONSIDERATIONS DE DISPOSITION

METHODE DE DISPOSITION : DISPOSER CONFORMEMENT A TOUT FEDERAL, DECLARER, ET LES REGLEMENTS LOCAUX

SECTION 14 - L'INFORMATION DE TRANSPORT

LE NOM D'EXPEDITION CORRECT A POINTILLES Consumer Commodity

LE NOM TECHNIQUE A POINTILLES Combustible Liquid, n.o.s.

LA CLASSE A POINTILLES DE DANGEREUSE FORM-D SOUS-CLASSE DE DANGER : 3.3

L'ONU A POINTILLES/LE NOMBRE DE INA 1993 LE GROUPE EMBALLANT : III RESP. DIRIGER LA PAGE N.D.

SECTION 15 - L'INFORMATION REGULATRICE

U.S.A. REGLEMENTS FEDERAUX : COMME SUIV -

OSHA : Hasardeux par la définition de Norme de Communication de Danger (29 cfr 1910,1200)

CERCLA - LA CATEGORIE DE DANGER DE SARA : Ce produit a été réexaminé selon le EPA « Catégories de Danger promulguées sous Sections 311 et 312 de l'Amendement de Superfund et l'Acte de Reauthorization de 1986 (III de Titre de SARA) et est considéré, sous les définitions applicables, rencontrer les catégories suivantes :

LE DANGER IMMEDIAT DE SANTE, le Risque d'incendie

SARA SECTION 313

Ce produit contient le sujet de substance suivant aux conditions de reportage de Section 313 de Titre des Amendements de Superfund et l'Acte de Reauthorization de 1986 et 40 Partie de CFR 372 :

NOM CHIMIQUE	CAS NUMEROTENT	WT /WT % IS LESS THAN
Aucuns composants de Section 313 de SARA existent dans ce produit.		

L'ACTE TOXIQUE DE CONTROLE DE SUBSTANCE :

Ce produit contient le suivre les substances chimiques exposent aux conditions de reportage de TSCA 12 (le B) si exporté des Etats-Unis :

NOM CHIMIQUE	CAS NUMEROTENT
Stoddard Solvent	8052-41-3

U.S.A. REGLEMENTS UN DE L'ETAT : COMME SUIV -

LA NOUVELLE DROITE DE JERSEY-A-SAIT :

Les matériels suivants sont sans risque, mais sont parmi le premier cinq composants dans ce produit :

NOM CHIMIQUE	CAS NUMEROTENT
--------------	----------------

LA DROITE DE PENNSYLVANIE-A-Sait

Le suivre les ingrédients sans risque sont présents dans le produit à plus grand que 3% :

LE DRAP MATERIEL DE DONNEES DE SURETE

NOM CHIMIQUE

CAS NUMEROTENT

LA PROPOSITION DE CALIFORNIE 65 :

AVERTISSEMENT : Le () a noté au dessous de et contenu dans ce produit, sont savoir à l'état de Californie pour causer le cancer, les défauts de naissance ou l'autre mal reproducteur.

NOM CHIMIQUE

CAS NUMEROTENT

Aucun Propsition 65 produits chimiques existent dans ce produit.

127-18-4

REGLEMENTS INTERNATIONAUX :

COMME SUIT -

CANADIAN WHMIS:

Ce MSDS a été préparé en conformité avec les Règlements de Produit Contrôlés sauf l'usage des 16 en-têtes.

LA CLASSE CANADIENNE DE WHMIS :

Classer la Division de B 3 : le Liquide Combustible

Classer la Division de D 2 B de Subdivision : le Matériel Toxique

WHMIS LABEL:

Emballé sous les Produits chimiques de Consommateur et les Règlements de Récipient.

SECTION 16 - L'AUTRE INFORMATION

HMIS CLASSEMENTS :	Santé	0	Inflammabilité	2	Danger physique	0	PPE	A
NFPA	Santé	0	Inflammabilité	2	Réactivité	0		

LES COMPOSES ORGANIQUES VOLATILS (VOCS) :

5.74 lbs / gal

687 grams / liter

LEGENDE :

N.A.

Pas Applicable

N.E.

Non Etabli

N.D.

Pas Résolu

Le refus : L'information a contenu en ceci est la base sur availabel de données. Cependant, aucune garantie est expressor a impliqué en ce qui concerne la précision des données ou les résultats obtenus de l'usage de cela. Parce que l'information a contenu en ceci peut être appliqué sous les conditions au delà de notre contrôle, nous ne suppose pas de responsabilité pour son usage.