



Material Safety Data Sheet

Fiche signalétique

SECTION 1

PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION - IDENTIFICATION DU PRODUIT ET RENSEIGNEMENTS SUR LA SOCIÉTÉ

Product Name: Lucas SAE 75w/90 Synthetic Gear Oil
Nom du produit : Huile Lucas synthétique SAE 75w/90 pour engrenages

Product Description: Base Oil and Additives
Description du produit : Huile de base et additifs

Product Number: 10047, 10048, 10072, 10073, 10074
Numéro du produit : 10047, 10048, 10072, 10073, 10074

Intended Use: Oil Additive
Usages : Huile de graissage

COMPANY IDENTIFICATION
RENSEIGNEMENTS SUR LA SOCIÉTÉ
Supplier/Fournisseur : Lucas Oil Products Inc.
302 North Sheridan St.
Corona, CA 92880 USA

Phone #/Téléphone : 1 (800) 342-2512

SECTION 2

COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS - COMPOSITION/RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

No Reportable Hazardous Substance(s) or Complex Substance(s).
Aucune substance dangereuse ou complexe à signaler.

Name/Nom	CAS#/N° de CAS	Concentration*
1-Decene Homopolymer, Hydrogenated <i>Homopolymère hydrogéné de 1-décène</i>	68037-01-4	< 90 %
Petroleum Additives <i>Additifs de pétrole</i>	Mixture <i>Mélange</i>	< 20 %

SECTION 3**HAZARDS IDENTIFICATION - IDENTIFICATION DES RISQUES**

This material is not considered to be hazardous according to regulatory guidelines.
Ce produit n'est pas considéré comme étant dangereux selon les directives réglementaires.

POTENTIAL HEALTH EFFECTS/EFFETS POTENTIELS SUR LA SANTÉ

Low order of toxicity. Excessive exposure may result in eye, skin, or respiratory irritation.
Niveau faible de toxicité. Une exposition excessive peut entraîner une irritation des yeux, de la peau ou des voies respiratoires.

NFPA Hazard ID: <i>Identification de danger NFPA :</i>	Health: 1 <i>Santé : 1</i>	Flammability: 1 <i>Inflammabilité : 1</i>	Reactivity: 0 <i>Réactivité : 0</i>
HMS Hazard ID: <i>Identification de danger HMIS :</i>	Health: 1 <i>Santé : 1</i>	Flammability: 1 <i>Inflammabilité : 1</i>	Reactivity: 0 <i>Réactivité : 0</i>

SECTION 4**FIRST AID MEASURES - PREMIERS SOINS****INHALATION/INHALATION**

Remove exposed person to fresh air. If respiratory symptoms develop seek medical attention.
Transporter la personne vers de l'air frais. En cas de difficultés respiratoires, consulter un médecin.

SKIN CONTACT/CONTACT AVEC LA PEAU

Wash skin with mild soap and water.
Laver la peau à l'eau et au savon doux.

EYE CONTACT/CONTACT AVEC LES YEUX

Flush thoroughly with water. If irritation occurs, seek medical attention.
Bien rincer les yeux à l'eau. En cas d'irritation, consulter un médecin.

INGESTION/INGESTION

Do not induce vomiting. If conscious give milk or water and seek medical attention.
Ne pas faire vomir. Si la personne est consciente, lui faire boire du lait ou de l'eau et consulter un médecin.

SECTION 5**FIRE FIGHTING MEASURES - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE****EXTINGUISHING MEDIA/MÉTHODES D'EXTINCTION**

Appropriate Extinguishing Media: Use dry chemical, carbon dioxide, halon, or foam to extinguish flames.

Méthode correcte d'extinction : *Utiliser un extincteur à produit chimique sec, au dioxyde de carbone, au halon ou à mousse pour éteindre les flammes.*

Inappropriate Extinguishing Media: Straight streams of water.
Méthode incorrecte d'extinction : Jets directs d'eau

FLAMMABILITY PROPERTIES/PROPRIÉTÉS D'INFLAMMABILITÉ

Flash Point: >400°F

Point d'éclair : > 400 °F

SECTION 6

**ACCIDENTAL RELEASE MEASURES -
MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT
ACCIDENTEL**

SPILL MANAGEMENT/GESTION DES DÉVERSEMENTS

Land Spill: Stop source of ignition. Prevent additional discharge of material, if possible to do so safely. Contain and/or clean up with sand or earth on land.

Déversement terrestre : Éliminer toute source potentielle d'ignition. Empêcher tout déversement additionnel du produit, si cela peut être accompli sans danger. Contenir le déversement et/ou le nettoyer avec du sable ou de la terre, sur la terre ferme.

ENVIRONMENTAL PRECAUTIONS/PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES

Prevent entry into waterways or sewers.

Éviter la contamination des égouts et des cours d'eau.

SECTION 7

**HANDLING AND STORAGE -
MANIPULATION ET ENTREPOSAGE**

HANDLING/MANIPULATION

Keep container tightly closed.

Garder le contenant bien fermé.

STORAGE/ENTREPOSAGE

Store in a cool, well ventilated place, away from heat and/or incompatible materials.

Le ranger dans un endroit frais et bien aéré, à bonne distance de sources de chaleur et/ou de produits incompatibles.

SECTION 8

**EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION -
EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE**

ENGINEERING CONTROLS/MESURES D'INGÉNIERIE :

No special requirements under ordinary conditions of use and with adequate ventilation.

Aucune exigence particulière dans des conditions normales d'utilisation et avec une ventilation appropriée.

PERSONAL PROTECTION/PROTECTION PERSONNELLE

Personal protective equipment selections vary based on potential exposure conditions such as applications, handling practices, concentration and ventilation. Information on the selection of protective equipment for use with this material, as provided below, is based upon intended, normal usage.

Les choix d'équipement de protection personnelle dépendent des conditions potentielles d'exposition,

telles que des applications, des méthodes de manipulation, de la concentration et de la ventilation. Les renseignements ci-dessous sur le choix d'équipement de protection à utiliser avec ce produit sont fournis en fonction de l'usage normal prévu.

Respiratory Protection/Protection des voies respiratoires :

No special requirements under ordinary conditions of use and with adequate ventilation.
Aucune protection n'est normalement nécessaire dans des conditions normales d'utilisation.

Hand Protection/Protection des mains :

No protection is ordinarily required under normal conditions of use.
Aucune protection n'est normalement nécessaire dans des conditions normales d'utilisation.

Eye Protection/Protection des yeux :

If contact is likely, safety glasses with side shields are recommended.
En cas de risques élevés de contact avec les yeux, le port de lunettes de protection à écrans latéraux est recommandé.

Skin and Body Protection/Protection de la peau et du corps :

No skin protection is ordinarily required under normal conditions of use.
Aucune protection de la peau n'est normalement nécessaire dans des conditions normales d'utilisation.

SECTION 9	PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES
------------------	---

Typical physical and chemical properties are given below. Consult the Supplier in Section 1 for additional data.

Les propriétés physiques et chimiques typiques sont fournies ci-dessous. Consulter le fournisseur dont le nom est donné à la section 1 pour plus de renseignements.

GENERAL INFORMATION/RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Physical State: Liquid

État physique : liquide

Color: Amber

Couleur : ambré

Odor: Characteristic petroleum

Odeur : odeur caractéristique de pétrole

Density: 7.12 pounds/gallon

Densité : 7,12 livres/gallon

Flash Point: 420°F

Point d'éclair : 420 °F

Autoignition Temperature: N/D

Température d'auto-ignition : non établie

Boiling Point: >500°F

Point d'ébullition : > 500 °F

pH: N/D
pH : non établi

Solubility in Water: Negligible @ 25°C
Solubilité dans l'eau : négligeable à 25 °C

Viscosity cSt at 100°C: Greater than or equal to: 16.5
Viscosité cSt à 100 °C : supérieure ou égale à 16,5

SECTION 10

STABILITY AND REACTIVITY - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITY: Material is stable under normal conditions.
STABILITÉ : Le produit est stable dans des conditions normales.

CONDITIONS TO AVOID: Excessive heat.
SITUATIONS À ÉVITER : Chaleur excessive

MATERIALS TO AVOID: Strong oxidizers
SUBSTANCES À ÉVITER : Oxydants forts

HAZARDOUS DECOMPOSITION PRODUCTS: Material does not decompose at ambient temperatures.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX : Le produit ne se décompose pas aux températures ambiantes.

SECTION 11

TOXICOLOGICAL INFORMATION - RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES
--

N/D
NON ÉTABLIS

SECTION 12

ECOLOGICAL INFORMATION - RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES
--

N/D
NON ÉTABLIS

SECTION 13

DISPOSAL CONSIDERATIONS - ÉLIMINATION
--

Disposal must be in accordance with current applicable laws and regulations.
Son élimination doit être conforme aux lois et réglementations en vigueur.

SECTION 14

TRANSPORT INFORMATION - RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT

DOT : Not Regulated
DOT : Non réglementé

IMDG : Not Regulated
IMDG : Non réglementé

SECTION 15

REGULATORY INFORMATION - RÉGLEMENTATION

OSHA HAZARD COMMUNICATION STANDARD: When used for its intended purposes, this material is not classified as hazardous.

NORME OSHA DE COMMUNICATION DES DANGERS : *Quand il est utilisé conformément à son usage prévu, ce produit n'est pas classé comme étant dangereux.*

Chemical Name/ <i>Nom chimique</i>	CAS Number/ <i>Numéro de CAS</i>	Typical Value/ <i>Valeur typique</i>
N/A <i>S.O.</i>		

SECTION 16

OTHER INFORMATION - AUTRES RENSEIGNEMENTS

N/D
Non établi

Original Date: 12-23-04 **Updated:** 06-10-2010

We believe the statements, technical information, and recommendations contained herein are reliable, but they are given without warranty or guarantee of any kind, express or implied, and we assume no responsibility for any loss, damage, or expense, direct or consequential, arising out of their use.

Date initiale : 2004-12-23 ***Mise à jour :*** 2010-06-10

À notre connaissance, les renseignements techniques et les recommandations contenus dans ce document sont corrects, mais ils sont fournis sans garantie quelconque, explicite ou implicite, et nous n'assumons aucune responsabilité pour les pertes, les dégâts ou les frais résultant de manière directe ou indirecte de leur utilisation.