

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil



Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

Date d'émission: 11/08/2016 Version: 1.0

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
 Nom commercial : Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Code du produit : 10054, 10135, 10712, 10714, 10051, 10206, 10248, 10231, 10336, 10337, 10184, 10185, 10050, 10128

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Utilisation de la substance/mélange : Lubrifiant

1.2.2. Utilisations déconseillées

Restrictions d'emploi : Pas d'informations complémentaires disponibles

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Lucas Oil Products, Inc
 302 North Sheridan Street
 92880-2067 Corona, California - USA
 T (951) 270-0154 - F (951) 270-1902
GHewqill@lucasoil.com - www.LucasOil.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : (951) 493-1149 (951) 847-5949 7:00A.M. to 5:00P.M. Monday thru Friday

Pays	Organisme/Société	Adresse	Numéro d'urgence	Commentaire
France	Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Angers C.H.R.U.	4, rue Larrey 49033 Angers Cedex 01	+33 2 4148 2121	
France	Centre Antipoison Hôpital Pellegrin-Tripode	Place Amélie Raba-Leon F-33076 Bordeaux Cedex	+33 5 5696 4080	
France	Centre Antipoison - Toxicovigilance Centre Hospitalier Régional	5 avenue Oscar Lambret F-59037 Lille Cedex	0 825 812 822 +33 3 2016 0824	
France	Centre Antipoison Hôpital Edouard Herriot	5 Place d'Arsonval F-69437 Lyon Cedex 03	+33 4 72 11 69 11	
France	Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Marseille Hôpital Salvator	249 boulevard Sainte Marguerite F-13274 Marseille Cedex 09	+33 4 91 75 25 25	
France	Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Nancy Hôpital Central	29 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny F-54035 Nancy Cedex	+33 3 8332 3636	
France	Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Paris Hôpital Fernand Widal	200 rue du Faubourg Saint-Denis 75475 Paris Cedex 10	+33 1 40 05 48 48	
France	Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Rennes CHRU, Hôpital Pontchaillou, Pavillon Clemenceau	2 rue Henri-le-Guilloux 35043 Rennes Cedex 09	+33 2 99 59 22 22	
France	Centre Antipoison et de Toxicovigilance Hôpitaux Universitaires de Strasbourg	Hôpital Civil BP 426 F-67091 Strasbourg Cedex	+33 3 88 37 37 37	
France	Centre Antipoisons et de Toxicovigilance de Toulouse Hôpital Purpan	Place du Docteur Baylac 31059 Toulouse Cedex	+33 5 61 77 74 47	
France	ORFILA		+33 1 45 42 59 59	

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, Catégorie 3 H412

Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir rubrique 16

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Mention d'avertissement (CLP)	:	-
Mentions de danger (CLP)	:	H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
Conseils de prudence (CLP)	:	P273 - Éviter le rejet dans l'environnement P501 - Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale et nationale une installation de collecte des déchets autorisée
Toxicité aiguë inconnue (CLP: Classification, étiquetage, emballage.) - FDS	:	10% du mélange consiste en composants de toxicité aiguë par ingestion inconnue 10% du mélange consiste en composants de toxicité aiguë par contact cutané inconnue 10% percent of the mixture consists of ingredient(s) of unknown acute inhalation (dust/mist) toxicity
Dangers pour l'environnement aquatique inconnus (CLP)	:	contient 10 % de composants ayant un facteur inconnu de dangerosité pour l'environnement aquatique

2.3. Autres dangers

PBT: pas encore évalué

vPvB: pas encore évalué

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substance

Non applicable

3.2. Mélange

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
1-Decene, homopolymer, hydrogenated	(n° CAS) 68037-01-4 (Numéro CE) 212-819-2 (N° REACH) 01-2119486452-34	0 - 80	Asp. Tox. 1, H304
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (Note L)	(n° CAS) 64742-54-7 (Numéro CE) 265-157-1 (Numéro index) 649-467-00-8 (N° REACH) 01-2119484627-25	0 - 80	Asp. Tox. 1, H304
Mineral oil	(n° CAS) mixture	0 – 5	Asp. Tox. 1, H304
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	(n° CAS) 84605-29-8 (Numéro CE) 283-392-8	0 – 2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
bis(nonylphenyl)amine	(n° CAS) 36878-20-3 (Numéro CE) 253-249-4	0 - 1	Aquatic Chronic 4, H413
zinc O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl) bis(phosphorodithioate)	(n° CAS) 2215-35-2 (Numéro CE) 218-679-9	0 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	(N° REACH) 01-2119488911-28	0 – 1	Aquatic Chronic 4, H413

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

Phenol, dodecyl-,branched	(n° CAS) 121158-58-5 (Numéro CE) 310-154-3	0 – 0.2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Diphenylamine	(n° CAS) 122-39-4 (Numéro CE) 204-539-4 (Numéro index) 612-026-00-5	0 – 0.2	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Note L : La classification comme cancérigène peut ne pas s'appliquer s'il peut être établi que la substance contient moins de 3 % d'extrait de diméthyl sulfoxyde (DMSO), mesuré selon la méthode IP 346 «Détermination de substances aromatiques polycycliques dans les huiles de base lubrifiantes inutilisées et les coupes pétrolières sans asphaltène — méthode de l'indice de réfraction de l'extraction de diméthyl-sulfoxyde», Institute of Petroleum de Londres. La présente note ne s'applique qu'à certaines substances complexes dérivées du pétrole, visées dans la troisième partie.

Texte complet des phrases H: voir section 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Premiers soins général : EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
- Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
- Premiers soins après contact avec la peau : Laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
- Premiers soins après contact oculaire : 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 oculaire persiste: consulter un médecin.
- Premiers soins après ingestion : NE PAS faire vomir. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/lésions après contact oculaire : Peut provoquer une irritation mineure des yeux.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés : Dioxyde de carbone. Produit chimique sec. Mousse. Brouillard d'eau.
- Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser de jet d'eau sous pression, qui risque de disperser et d'étendre l'incendie.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : La combustion produit des fumées irritantes, toxiques et nocives.

5.3. Conseils aux pompiers

- Instructions de lutte contre l'incendie : Refroidir les structures et récipients adjacents au jet d'eau pour protéger et prévenir toute ignition. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.
- Protection en cas d'incendie : Porter un appareil respiratoire autonome. Porter des vêtements résistant au feu/aux flammes/ignifuges.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Éviter tout contact avec les yeux et la peau et ne pas respirer les vapeurs et brouillards. Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

6.1.1. Pour les non-secouristes

- Équipement de protection : Reportez-vous à la section 8.2.
- Procédures d'urgence : Eloigner le personnel superflu.

6.1.2. Pour les secouristes

- Équipement de protection : Reportez-vous à la section 8.2.

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

Procédures d'urgence : Aérer la zone. Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention : Contenir la matière déversée en l'endiguant ou à l'aide de matières absorbantes de façon à empêcher l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau.

Procédés de nettoyage : Absorber et / ou contenir le déversement avec une matière inerte et placer dans un récipient approprié.

6.4. Référence à d'autres sections

Section 13: informations sur l'élimination. Section 7: la manipulation. Section 8: équipement de protection individuelle.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Éviter tout contact avec les yeux et la peau et ne pas respirer les vapeurs et brouillards.

Mesures d'hygiène : 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. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation. Garder sous clef.

Produits incompatibles : Acides forts. Bases fortes. Oxydants forts.

Interdictions de stockage en commun : Matières incompatibles.

Lieu de stockage : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Diphénylamine (122-39-4)		
France	VME (mg/m ³)	10 mg/m ³

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés : Éviter les éclaboussures. Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Équipement de protection individuelle : Éviter toute exposition inutile.

Protection des mains:

Porter des gants appropriés. gants en caoutchouc nitrile

Protection oculaire:

Lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de sécurité. Flacon de lavage oculaire avec de l'eau propre

Protection des voies respiratoires:

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. Respirateur agréé

Contrôle de l'exposition de l'environnement : Empêcher tout ruissellement d'eau contaminée. Empêcher toute fuite ou déversement.

Autres informations : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide

Couleur : ambré.

Odeur : pétrole.

Seuil olfactif : Aucune donnée disponible

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

pH	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: $\geq 237,8$ °C
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible
Pression de vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: 0,89
Solubilité	: Aucune donnée disponible
Log Pow	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: ≥ 229 cSt @ 40 °C
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible
Limites explosives	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucune réaction dangereuse connue.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Polymérisation dangereuse ne se produira pas.

10.4. Conditions à éviter

Chaleur.

10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Bases fortes. Oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone (CO, CO₂). Hydrocarbure.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Non classé

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)	
DL50 orale rat	3100 mg/kg
DI 50 cutanée rat	> 2002 mg/kg
CL50 inhalation rat (mg/l)	> 2,3 mg/l/4h
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7)	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg
CL50 inhalation rat (mg/l)	> 5,53 mg/l/4h

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg
DI 50 cutanée rat	> 2000 mg/kg
zinc O,O',O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl) bis(phosphorodithioate) (2215-35-2)	
DL50 orale rat	2000 - 5000 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg
1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg de poids corporel
DI 50 cutanée rat	> 2000 mg/kg
CL50 inhalation rat (Brouillard/Poussière - mg/l/4h)	> 5,2 mg/l/4h
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé (Composant. Non irritant par application oculaire chez le lapin)
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Non classé
Danger par aspiration	: Non classé
Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil	
Viscosité, cinématique	>= 229 mm ² /s @ 40 °C

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - eau : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)	
CL50 poisson 1	4,5 mg/l
CE50 Daphnie 1	23 mg/l
ErC50 (algues)	21 mg/l
NOEC (aigu)	1,8 mg/l
NOEC chronique crustacé	0,8 mg/l
Diphenylamine (122-39-4)	
CL50 poisson 1	4,14 ppm
CE50 Daphnie 1	2,46 mg/l
CE50 autres organismes aquatiques 1	0,36 mg/l
Distillates (pétroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7)	
CE50 Daphnie 1	> 10000 mg/l
bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
CL50 poisson 1	> 100 mg/l
1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)	
CL50 poisson 1	> 750 mg/l
CE50 Daphnie 1	190 mg/l
NOEC (aigu)	1000 mg/l

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

12.2. Persistance et dégradabilité

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Persistance et dégradabilité Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)

Biodégradation 1,5 % 28 days

Diphenylamine (122-39-4)

Persistance et dégradabilité Non établi.

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)

Persistance et dégradabilité Facilement biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Potentiel de bioaccumulation Non établi.

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)

Log Kow 0,56

Diphenylamine (122-39-4)

Potentiel de bioaccumulation Non établi.

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)

Potentiel de bioaccumulation Ne devrait pas y avoir de bioaccumulation.

12.4. Mobilité dans le sol

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Ecologie - sol Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

PBT: pas encore évalué

vPvB: pas encore évalué

Composant

(64742-54-7)

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII
Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

12.6. Autres effets néfastes

Indications complémentaires : Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination des déchets : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numéro ONU

N° ONU (ADR) : Non réglementé.

N° ONU (IMDG) : Non réglementé.

N° ONU (IATA) : Non réglementé.

N° ONU (ADN) : Non réglementé.

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

N° ONU (RID) : Non réglementé.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport (ADR) : Non réglementé.

Nom d'expédition (IMDG) : Non réglementé.

Désignation officielle de transport (IATA) : Non réglementé.

Désignation officielle de transport (ADN) : Non réglementé.

Désignation officielle de transport (RID) : Non réglementé.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR

Classe(s) de danger pour le transport (ADR) : Non réglementé.

IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : Non réglementé.

IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : Non réglementé.

ADN

Classe(s) de danger pour le transport (ADN) : Non réglementé.

RID

Classe(s) de danger pour le transport (RID) : Non réglementé.

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR) : Non réglementé.

Groupe d'emballage (IMDG) : Non réglementé.

Groupe d'emballage (IATA) : Non réglementé.

Groupe d'emballage (ADN) : Non réglementé.

Groupe d'emballage (RID) : Non réglementé.

14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Non

Polluant marin : Non

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

- Transport par voie terrestre

Non réglementé.

- Transport maritime

Non réglementé.

- Transport aérien

Non réglementé.

- Transport par voie fluviale

Non réglementé.

- Transport ferroviaire

Non réglementé.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL et au recueil IBC

Non applicable

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

15.1.1. Réglementations UE

Ne contient aucune substance soumise aux restrictions de l'Annexe XVII

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation chimique de sécurité n'a été effectuée

RUBRIQUE 16: Autres informations

Abréviations et acronymes:

	ATE: estimation de toxicité aiguë
	CAS (Chemical Abstracts Service) number.
	CLP: Classification, étiquetage, emballage.
	CE50: concentration environnementale associée à une réponse de 50% de la population d'essai.
	Code catalogue européen des déchets (CED)
	GHS: Système général harmonisé (de classification et d'étiquetage des produits chimiques).
	LD50: Dose létale pour 50% de la population d'essai
	PBT: substances persistantes, bioaccumulables, toxiques
	TWA: Poids moyen
vPvB	Très persistant et très bioaccumulable

Sources des données

: European Chemicals Agency (ECHA) C&L Inventory database. Accessed at <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>.

Krister Forsberg and S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing", Fifth Edition.

RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.

United Nations Economic Commission for Europe: About the GHS. Accessed at http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/ghs_welcome_e.html.

Autres informations

: Aucun(e).

Texte intégral des phrases H et EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Toxicité aiguë (inhalation:poussière,brouillard) Catégorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 3
Aquatic Acute 1	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, Catégorie 1
Aquatic Chronic 1	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, Catégorie 1
Aquatic Chronic 2	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, Catégorie 2
Aquatic Chronic 3	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, Catégorie 3
Aquatic Chronic 4	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, Catégorie 4
Asp. Tox. 1	Danger par aspiration, Catégorie 1
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 1
Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2
Repr. 2	Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2
Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2
STOT RE 2	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée, Catégorie 2
H301	Toxique en cas d'ingestion

Lucas Synthetic SAE 20W-50 Synthetic Motor Oil, SAE 50 Motorcycle Oil, SAE 70 Motorcycle Oil, Lucas Synthetic SAE 5W-30 European Oil, Lucas Synthetic SAE 10W-60 Motor Oil, Lucas Semi-Synthetic SAE 15W-40 European Motor Oil, Lucas Synthetic SAE 0W-30, Lucas Synthetic SAE 10W-30 European Oil

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H311	Toxique par contact cutané
H315	Provoque une irritation cutanée
H318	Provoque des lésions oculaires graves
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H331	Toxique par inhalation
H361f	Susceptible de nuire à la fertilité
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques

Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:

Aquatic Chronic 3	H412	Méthode de calcul
-------------------	------	-------------------

SDS prepared by: The Redstone Group, LLC.
6077 Frantz Rd.
Suite 206
Dublin, Ohio, USA 43016
614.923.7472
www.redstonegrp.com

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit