


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

Conforme à la réglementation n° 1907/2006 (UE), telle que modifiée. - SDSGHS_FR

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

Nom commercial : SynPower™ SAE 0W-30 FE
 Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays

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

Utilisation recommandée : Huile pour moteur, engrenages et lubrification.

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

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
 Wieldrechtseweg 39
 3316 BG Dordrecht
 Pays-Bas
 +31 (0)78 654 3500 (aux Pays-Bas), ou
 prendre contact avec le CSR local

SDS@valvoline.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

00-800-825-8654 / 001-859-202-3865, ou appeler
 le SAMU en composant le 01 40 05 48 48

Informations sur le produit

+31 (0)78 654 3500 (aux Pays-Bas), ou prendre
 contact avec le CSR local

RUBRIQUE 2: Identification des dangers
2.1 Classification de la substance ou du mélange
Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pas une substance ni un mélange dangereux.

2.2 Éléments d'étiquetage
Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pas une substance ni un mélange dangereux.

Étiquetage supplémentaire:

EUH208 Contient C14-16-18 Alkyl phenol. Peut produire une réaction allergique.
 EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Conseil supplémentaire

Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants
3.2 Mélanges
Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS No.-CE Numéro d'enregistrement	Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)	Concentration (%)
distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 70,00 - < 80,00
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-xxxx	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
bis(dithiophosphate) de zinc de bis[O-(6-méthylheptyle)] et de bis[O-(sec-butyle)]	93819-94-4 298-577-9 01-2119543726-33-xxxx	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	>= 1,00 - < 2,50
C14-16-18 Alkyl phenol	931-468-2 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens.1B; H317 STOT RE2; H373	>= 0,50 - < 1,00

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours
4.1 Description des premiers secours

Conseils généraux : Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.

En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, transporter la personne hors de la zone contaminée.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.
 Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau : Des premiers secours ne sont pas normalement nécessaires. Cependant, il est recommandé de nettoyer les zones exposées en les lavant avec de l'eau et du savon.

En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution. Enlever les lentilles de contact. Protéger l'oeil intact. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

En cas d'ingestion : EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes : Aucun symptôme connu ou attendu.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement : Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.
 Eau pulvérisée
 Mousse
 Dioxyde de carbone (CO₂)
 Poudre chimique sèche

Moyens d'extinction inappropriés : Jet d'eau à grand débit

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques pendant : Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

la lutte contre l'incendie

égouts ou les cours d'eau.

Produits de combustion
dangereux

: gaz carbonique et monoxyde de carbone
 Hydrocarbures
 Oxydes d'azote (NOx)
 oxyde de zinc
 Oxydes de soufre
 sulfure d'hydrogène
 mercaptans

5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection
particuliers des pompiers

: En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire
 autonome.

Méthodes spécifiques
d'extinction

: Le produit est compatible avec les agents standards de lutte
 contre le feu.

Information supplémentaire

: Procédure standard pour feux d'origine chimique.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles

: Les personnes ne portant pas d'équipement de protection
 devraient être exclues de la zone contaminée jusqu'à ce
 qu'elle soit complètement nettoyée.
 Respecter toutes les réglementations gouvernementales,
 provinciales et locales applicables.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la
protection de l'environnement

: Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est
 possible en toute sécurité.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage

: Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice,
 agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).
 Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour
 l'élimination.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Pour d'autres informations voir Section 8 et Section 13 de la fiche de données de sécurité.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger : Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.
 Équipement de protection individuel, voir section 8.
 Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.

Mesures d'hygiène : Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.

Autres données : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

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

Utilisation(s) particulière(s) : Donnée non disponible

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle
8.1 Paramètres de contrôle

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

Dose dérivée sans effet (DNEL) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:

bis(dithiophosphate) de zinc de bis[O-(6-méthylheptyle)] et de bis[O-(sec-butyle)]	Utilisation finale: Travailleurs
	Voies d'exposition: Inhalation
	Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques Valeur: 8,31 mg/m3 Toxicité à dose répétée
	Utilisation finale: Travailleurs
	Voies d'exposition: Dermale
	Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques Valeur: 0,58 mg/kg Toxicité à dose répétée
	Utilisation finale: Utilisation par les consommateurs
	Voies d'exposition: Inhalation
	Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques Valeur: 2,11 mg/m3 Toxicité à dose répétée


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

Utilisation finale: **Utilisation par les consommateurs**
 Voies d'exposition: **Dermale**
 Effets potentiels sur la santé: **Long terme - effets systémiques**
 Valeur: **0,29 mg/kg Toxicité à dose répétée**
 Utilisation finale: **Utilisation par les consommateurs**
 Voies d'exposition: **Oral(e)**
 Effets potentiels sur la santé: **Long terme - effets systémiques**
 Valeur: **0,24 mg/kg Toxicité à dose répétée**

8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique

Fournir mécanique suffisante (générale et / ou locale) de ventilation pour maintenir l'exposition en dessous des normes d'exposition (le cas échéant) ou au-dessous des niveaux qui cause connue, suspectée ou effets indésirables apparents.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : Non requis dans des conditions d'utilisation normales. Portez des lunettes contre les éclaboussures s'il y a possibilité que des matériaux soient pulvérisés ou éclaboussent les yeux.

Protection des mains

Remarques : Caoutchouc nitrile caoutchouc butyle

Il convient de discuter au préalable avec le fournisseur des gants de protection si ceux-ci sont bien adaptés à un poste de travail spécifique.

Protection de la peau et du corps

: Porter selon besoins:
 Vêtements étanches
 Chaussures de sécurité
 Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.
 Jeter les gants déchirés, perforés ou montrant des signes d'usure.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect : liquide
 Couleur : ambre
 Odeur : huileux
 Seuil olfactif : Donnée non disponible


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

pH	:	Non applicable
Point d'écoulement	:	< -45 °C
Point/intervalle d'ébullition	:	> 350 °C
Point d'éclair	:	232 °C Méthode: Creuset fermé Cleveland
Taux d'évaporation	:	Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	:	Donnée non disponible
Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure	:	Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure	:	Donnée non disponible
Pression de vapeur	:	Donnée non disponible
Densité de vapeur relative	:	Donnée non disponible
Densité relative	:	Donnée non disponible
Densité	:	env. 0,842 gcm ³ (15 °C)
Solubilité(s) Hydrosolubilité	:	insoluble
Solubilité dans d'autres solvants	:	Donnée non disponible
Coefficient de partage: n- octanol/eau	:	Donnée non disponible
Température de décomposition	:	Donnée non disponible
Viscosité Viscosité, dynamique	:	Donnée non disponible
Viscosité, cinématique	:	env. 51,9 mm ² /s (40 °C)
Propriétés comburantes	:	Donnée non disponible


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

9.2 Autres informations

Auto-inflammation : Donnée non disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité
10.1 Réactivité

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Le produit ne subira pas de polymérisation dangereuse.

10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : chaleur excessive

10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Oxydants forts

10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques
11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables : Inhalation
 Contact avec la peau
 Contact avec les Yeux
 L'ingestion

Toxicité aiguë

Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg

Toxicité aiguë par voie : DL50 (Lapin): > 2.000 mg/kg


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

cutanée

Composants:
HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 15 g/kg

 Toxicité aiguë par voie
 cutanée : DL50 (Lapin): > 5 g/kg

Composants:
REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

 Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg
 Remarques: Aucune mortalité n'a été observée à cette dose.

 Toxicité aiguë par voie
 cutanée : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg
 Evaluation: Non classé comme ayant une toxicité aiguë en
 cas d'absorption cutanée dans les classifications SGH.
 Remarques: L'information fournie est basée sur les données
 de substances similaires.

Composants:
ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 2.600 mg/kg

 Toxicité aiguë par voie
 cutanée : DL50 (Lapin): > 3.160 mg/kg
 Méthode: OCDE ligne directrice 402
 Evaluation: Non classé comme ayant une toxicité aiguë en
 cas d'absorption cutanée dans les classifications SGH.

Composants:
C14-16-18 Alkyl phenol:

 Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg
 Evaluation: Non classé comme ayant une toxicité aiguë en
 cas d'ingestion dans les classifications SGH.

 Toxicité aiguë par voie
 cutanée : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg
 Evaluation: Non classé comme ayant une toxicité aiguë en
 cas d'absorption cutanée dans les classifications SGH.
 Remarques: Aucune mortalité n'a été observée à cette dose.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:
HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 00000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
plusieurs pays
872559

Résultat: **Légère irritation passagère**

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Espèce: **Lapin**

Résultat: **Irritation légère de la peau**

Remarques: **L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**

ZINC DIALKYLDITHIOPHOSPHATE:

Espèce: **Cochon d'Inde**

Méthode: **OCDE ligne directrice 404**

Résultat: **Irritant pour la peau.**

Remarques: **L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Méthode: **OCDE ligne directrice 431**

Résultat: **Pas d'irritation de la peau**

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Résultat: **Légère irritation passagère**

Remarques: **Probable étant donné les composants.**

Remarques: **Irritation ou lésion de l'œil peu probables.**

Composants:**HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:**

Résultat: **Pas d'irritation des yeux**

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Espèce: **Lapin**

Résultat: **Légère irritation passagère**

Remarques: **L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**

ZINC DIALKYLDITHIOPHOSPHATE:

Espèce: **Lapin**

Résultat: **Corrosif**

Remarques: **L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Espèce: **Lapin**

Résultat: **Légère irritation passagère**

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation cutanée: Non classé sur la base des informations disponibles.


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 00000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

Sensibilisation respiratoire: Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Evaluation: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

Remarques: Basé sur des produits similaires

Composants:
REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Espèce: **Cochon d'Inde**

Evaluation: **Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.**

Méthode: **OCDE ligne directrice 406**

Remarques: **L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Type de Test: **Dosage dans les ganglions lymphatiques locaux**

Espèce: **Souris**

Evaluation: **Le produit est un sensibilisant de la peau, sous-catégorie 1B.**

Méthode: **OCDE ligne directrice 429**

Mutagénicité sur les cellules germinales

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:
REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Génotoxicité in vitro : Type de Test: **Test de Ames**
 Espèce utilisée pour le test: **Salmonella typhimurium**
 Activation du métabolisme: **avec ou sans activation métabolique**
 Résultat: **négatif**

ZINC DIALKYLDITHIOPHOSPHATE:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: **Test de Ames**
 Espèce utilisée pour le test: **Salmonella typhimurium**
 Activation du métabolisme: **avec ou sans activation métabolique**
 Méthode: **OCDE ligne directrice 471**
 Résultat: **négatif**
 Remarques: **L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**

Génotoxicité in vivo : Type de Test: **Test du micronoyau**
 Espèce utilisée pour le test: **Souris**
 Méthode: **OCDE ligne directrice 474**
 Résultat: **négatif**
 Remarques: **L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

C14-16-18 Alkyl phenol:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: **Test de Ames**
 Espèce utilisée pour le test: **Salmonella typhimurium**
 Activation du métabolisme: **avec ou sans activation**
métabolique
 Résultat: **négatif**

Cancérogénicité

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité pour la reproduction

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Organes cibles: **Foie**
 Evaluation: **La substance ou le mélange est classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée, catégorie 2.**

Toxicité par aspiration

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Information supplémentaire

Produit:

Remarques: Donnée non disponible

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Composants:

distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités

Toxicité pour les poissons : **LL50 (Poisson): > 100 mg/l**

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 00000126048

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

Version: 8.0

	Durée d'exposition: 96 h
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: EL50 (Invertébrés aquatiques): > 10.000 mg/l Durée d'exposition: 48 h
Toxicité pour les algues	: EL50 (Les algues): > 100 mg/l Durée d'exposition: 72 h
Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique)	: NOEC: 10 mg/l Espèce: Poisson
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique)	: NOEC: 10 mg/l Espèce: Invertébrés aquatiques

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Toxicité pour les poissons	: CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): > 100 mg/l Durée d'exposition: 96 h Type de Test: Essai en statique Remarques: L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): > 100 mg/l Durée d'exposition: 48 h Type de Test: Essai en statique Substance d'essai: WAF
Toxicité pour les algues	: CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Micro-Algue)): 600 mg/l Point final: Inhibition de la croissance Durée d'exposition: 72 h Type de Test: Essai en statique

bis(dithiophosphate) de zinc de bis[O-(6-méthylheptyle)] et de bis[O-(sec-butyle)]

Toxicité pour les poissons	: LL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 4,5 mg/l Durée d'exposition: 96 h Type de Test: Essai en semi-statique
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 5,4 mg/l Durée d'exposition: 48 h Type de Test: Essai en statique
Toxicité pour les algues	: CE50 (Selenastrum capricornutum (algue verte)): 2,1 mg/l Point final: Inhibition de la croissance Durée d'exposition: 72 h Type de Test: Essai en statique

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 00000126048

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

Version: 8.0

C14-16-18 Alkyl phenol

Toxicité pour les poissons	: CL50 (Cyprinus carpio (Carpe)) : > 100 mg/l Durée d'exposition: 96 h Type de Test: Essai en statique Substance d'essai: WAF
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)) : > 100 mg/l Durée d'exposition: 48 h Type de Test: Essai en statique Méthode: OCDE Ligne directrice 202
Toxicité pour les algues	: CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Micro-Algue)) : > 100 mg/l Point final: Inhibition de la croissance Durée d'exposition: 72 h Type de Test: Essai en statique Substance d'essai: WAF

12.2 Persistance et dégradabilité
Composants:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Biodégradabilité	: Résultat: Difficilement biodégradable. Biodégradation: 0 % Durée d'exposition: 28 jr Méthode: OCDE Ligne directrice 301 B
------------------	--

bis(dithiophosphate) de zinc de bis[O-(6-méthylheptyle)] et de bis[O-(sec-butyle)]

Biodégradabilité	: Résultat: Difficilement biodégradable. Biodégradation: 1,5 % Durée d'exposition: 28 jr Méthode: OCDE Ligne directrice 301 B
------------------	--

C14-16-18 Alkyl phenol

Biodégradabilité	: Résultat: Facilement biodégradable. Remarques: Avis d'expert
------------------	---

12.3 Potentiel de bioaccumulation
Composants:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Coefficient de partage: n-octanol/eau	: log Pow: > 7,5
---------------------------------------	----------------------------

bis(dithiophosphate) de zinc de bis[O-(6-méthylheptyle)] et de bis[O-(sec-butyle)]

Coefficient de partage: n-	: log Pow: 0,59 - 1,2 (23 °C)
----------------------------	--------------------------------------

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
plusieurs pays
872559

Version: 8.0

octanol/eau

C14-16-18 Alkyl phenol

Coefficient de partage: n-
octanol/eau : log Pow: > 7,2**12.4 Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**Produit:**

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus..

12.6 Autres effets néfastes**Produit:**

Information écologique
supplémentaire : Donnée non disponible

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Produit : Ne pas jeter les déchets à l'égout.
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.
Envoyer à une entreprise autorisée à gérer les déchets.

Emballages contaminés : Vider les restes.
Eliminer comme produit non utilisé.
Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.
Ne pas réutiliser des récipients vides.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**14.1 Numéro ONU**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.4 Groupe d'emballage

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.5 Dangers pour l'environnement

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable

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

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

Les descriptions des produits dangereux (lorsque indiquées ci-dessus) peuvent ne pas indiquer la quantité, l'utilisation finale ou les exceptions particulières à certaines régions qui peuvent s'appliquer. Consultez les documents d'expédition pour avoir accès aux descriptions propres à l'expédition.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation
15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Règlement (CE) N° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone : Non applicable

Règlement (CE) N° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants : Non applicable

REACH - Liste des substances soumises à autorisation (Annexe XIV) : Non applicable

REACH - Restrictions applicables à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux (Annexe XVII) : Non applicable

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59). : Non applicable

Règlement (CE) N° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux : Non applicable


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

Version: 8.0

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.

Non applicable

Maladies Professionnelles : Non applicable
 (R-461-3, France)

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

LIS	: Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne LIS
AICS	Listé ou en conformité avec l'inventaire
ENCS	Listé ou en conformité avec l'inventaire
KECI	Listé ou en conformité avec l'inventaire
PICCS	Listé ou en conformité avec l'inventaire
IECSC	Listé ou en conformité avec l'inventaire
TCSI	Listé ou en conformité avec l'inventaire
TSCA	Dans l'inventaire TSCA

Inventaires

AICS (Australie), LIS (Canada), IECSC (Chine), REACH (Union Européenne), ENCS (Japon) ISHL (Japon), KECI (Corée), NZIoC (Nouvelle-Zélande), PICCS (Philippines), TCSI (Taiwan), TSCA (USA)

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Donnée non disponible

RUBRIQUE 16: Autres informations
Information supplémentaire

Date de révision: 22.08.2019

Texte complet pour phrase H

H304

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 00000126048

Version: 8.0

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Autres informations : Les renseignements fournis dans ce document sont réputés précis mais rien ne garantit qu'ils proviennent de la société ou non. Il est recommandé aux destinataires de vérifier à l'avance si les renseignements sont actuels, valides et adéquats pour leur situation personnelle. La présente fiche technique a été élaborée par le service de la sécurité et de la santé d'Valvoline (+31 (0)78 654 3500).

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité
 Données internes d'Valvoline, y compris les rapports d'essais propres et parrainés
 La CEE-ONU administre les accords régionaux mettant en œuvre le système général harmonisé d'étiquetage (SGH) et de transport.

Liste des abréviations et acronymes qui pourraient être, mais pas nécessairement sont utilisés dans cette fiche de données de sécurité :

ACGIH : Conférence américaine des hygiénistes industriels (American Conference of Industrial Hygienists)

IEB : Indice d'exposition biologique (Biological Exposure Index, BEI)

CAS : Chemical Abstracts Service (une division d'American Chemical Society).

CMR : Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction (Carcinogenic, Mutagenic or Toxic for Reproduction)

CExx : Concentration Effective de xx

FG : Qualité alimentaire (Food Grade)

GHS : Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals)

H-statement : Communication des dangers (Hazard Statement)

IATA : Association internationale du transport aérien (International Air Transport Association).

IATA-DGR : Règlement sur les matières dangereuses (Dangerous Goods Regulation) de l'« Association internationale du transport aérien » (International Air Transport Association).

OACI : Organisation de l'aviation civile internationale (International Civil Aviation Organization)

ICAO-TI (ICAO) : Instructions techniques (Technical Instructions) de l'« Organisation de l'aviation civile internationale » (« International Civil Aviation Organization »)

Clxx : Concentration Inhibitive pour xx d'une substance (ICxx)


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 22.08.2019

Date d'impression: 26.09.2022

Numéro de la FDS: 000000126048

SynPower™ SAE 0W-30 FE Huile moteur synthétique
 Marque commerciale, Valvoline ou ses filiales, posée dans
 plusieurs pays
 872559

Version: 8.0

IMDG : Réglementation internationale du transport maritime des matières dangereuses (International Maritime Code for Dangerous Goods)

ISO : Organisation internationale de normalisation (International Organization for Standardization)

CMxx : Concentration Mortelle pour xx pourcent de la population de test (LCxx)

DMxx : Dose Mortelle pour xx pourcent de la population de test (LDxx)

logPow : coefficient de partage octanol-eau

N.O.S. : Non spécifiés autrement (N.S.A.)

OCDE : Organisation de coopération et de développement économiques (OECD)

VLEP : Valeurs limites d'exposition professionnelle (Occupational Exposure Limit, OEL)

PBT : Persistant, bioaccumulatif et toxique

PEC : Concentration prédite avec effet (Predicted Effect Concentration)

PEL : Limites d'exposition admissibles (Permissible Exposure Limits)

PNEC : Concentration prédite sans effet (Predicted No Effect Concentration)

PPE : Équipement de protection individuelle (Personal Protective Equipment)

P-Statement : Énoncé de précaution (Precautionary Statement, P-statement)

STEL : Limite d'exposition de courte durée (Short-term exposure limit)

STOT : Toxicité pour un organe cible spécifique (Specific Target Organ Toxicity)

VLE : Valeur limite d'exposition (Threshold Limit Value, TLV)

MP : Moyenne pondérée (Time-weighted average, TWA)

vPvB : Très persistante et très bioaccumulable (Very Persistent and Very Bioaccumulative)

WEL : Niveau d'exposition professionnelle (Workplace Exposure Level)

ABM : Classe de pollution des eaux pour les Pays-Bas

ADNR : Accord pour le transport des marchandises dangereuses sur le Rhin

ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.

CLP : Classification, étiquetage et emballage (Classification, Labelling and Packaging)

CSA : Évaluation de la sécurité chimique (Chemical Safety Assessment)

CSR : Rapport de la sécurité chimique (Chemical Safety Report)

DNEL : Dose dérivée sans effet (Derived No Effect Level).

EINECS : Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances).

ELINCS : Liste européenne des substances chimiques notifiées (European List of Notified Chemical Substances)

REACH : Enregistrement, évaluation et autorisation des produits chimiques (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)

RID : Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses

Phrase R Phrase de risque

Phrase S : Phrase de sécurité

WGK : Classe de pollution des eaux pour l'Allemagne