

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 1 de 14

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

1.1. Identificateur de produit

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

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

Utilisation de la substance/du mélange

Huile moteur

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

| | | |
|----------------------|--|-------------------------------|
| Société: | ROWE Mineralölwerk GmbH | |
| Rue: | Langgewann 101 | |
| Lieu: | D-67547 Worms | |
| Téléphone: | +49 (0)6241 5906-0 | Téléfax: +49 (0)6241 5906-999 |
| E-mail: | info@rowe-oil.com | |
| Interlocuteur: | Product Compliance | |
| E-mail: | sdb@rowe-oil.com | |
| Internet: | www.rowe-oil.com | |
| Service responsable: | Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463 | |

1.4. Numéro d'appel d'urgence: numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Règlement (CE) n° 1272/2008

Skin Sens. 1; H317

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Règlement (CE) n° 1272/2008

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette

Alkylphénols C14-C16-C18

Mention Attention

d'avertissement:

Pictogrammes:



Mentions de danger

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence

| | |
|-----------|--|
| P102 | Tenir hors de portée des enfants. |
| P261 | Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. |
| P280 | Porter des gants de protection/des vêtements de protection. |
| P302+P352 | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment Eau. |
| P333+P313 | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. |
| P501 | Éliminer le contenu/récipient dans procéder à l'élimination conformément aux dispositions locales. |

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 2 de 14

Composants pertinents

| N° CAS | Substance | | | Quantité |
|--------------|---|--------------|------------------|--------------|
| | N° CE | N° Index | N° REACH | |
| | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008) | | | |
| 2241366-04-9 | Octadécène, produits de réaction avec l'hexadécène, hydrogéné | | | 60 - < 100 % |
| | 832-827-5 | | 01-2120836642-54 | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |
| 64742-54-7 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | | | 5 - < 15 % |
| | 265-157-1 | 649-467-00-8 | 01-2119484627-25 | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |
| 64742-56-9 | Distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant; huile de base - non spécifiée | | | 1 - < 2,5 % |
| | 265-159-2 | 649-469-00-9 | 01-2119480132-48 | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |
| 64742-65-0 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant; huile de base - non spécifiée | | | 1 - < 2,5 % |
| | 265-169-7 | 649-474-00-6 | 01-2119471299-27 | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |
| 64742-70-7 | Huiles paraffiniques lourdes (pétrole), déparaffinage catalytique; huile de base - non spécifiée | | | 1 - < 2,5 % |
| | 265-174-4 | 649-477-00-2 | 01-2119487080-42 | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |
| 1190625-94-5 | Alkylphénols C14-C16-C18 | | | 1 - < 2,5 % |
| | 931-468-2 | | 01-2119498288-19 | |
| | Skin Sens. 1, STOT RE 2; H317 H373 | | | |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA

| N° CAS | N° CE | Substance | Quantité |
|------------|--|---|-------------|
| | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA | | |
| 64742-54-7 | 265-157-1 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | 5 - < 15 % |
| | dermique: DL50 = > 5000 mg/kg; par voie orale: DL50 = > 5000 mg/kg | | |
| 64742-56-9 | 265-159-2 | Distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant; huile de base - non spécifiée | 1 - < 2,5 % |
| | dermique: DL50 = > 5000 mg/kg; par voie orale: DL50 = > 5000 mg/kg | | |
| 64742-65-0 | 265-169-7 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant; huile de base - non spécifiée | 1 - < 2,5 % |
| | dermique: DL50 = > 5000 mg/kg; par voie orale: DL50 = > 5000 mg/kg | | |
| 64742-70-7 | 265-174-4 | Huiles paraffiniques lourdes (pétrole), déparaffinage catalytique; huile de base - non spécifiée | 1 - < 2,5 % |
| | dermique: DL50 = > 5000 mg/kg; par voie orale: DL50 = > 5000 mg/kg | | |

RUBRIQUE 4: Premiers secours
4.1. Description des mesures de premiers secours
Après inhalation

Veiller à un apport d'air frais.

Après contact avec la peau

Rincer abondamment avec de l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Après contact avec les yeux

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 3 de 14

Après ingestion

Se rincer aussitôt la bouche et boire 1 verre d'eau.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible.

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**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Non inflammable.

5.3. Conseils aux pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Information supplémentaire

L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Remarques générales**

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

Pour les non-secouristes

Assurer une aération suffisante. Utiliser un équipement de protection personnel.

Pour les secouristes

Utiliser un équipement de protection individuel (voir rubrique 8).

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**Pour la rétention**

Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Colmater les bouches de canalisations. Éviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).

Pour le nettoyage

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

Autres informations

Nettoyer soigneusement le sol et les objets souillés en se conformant aux réglementations relatives à l'environnement.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Evacuation: voir rubrique 13

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 4 de 14

Préventions des incendies et explosion

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière contre l'incendie.

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Enlever les vêtements contaminés. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation. Enlever les vêtements contaminés. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités
Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Conserver le récipient bien fermé.

Conseils pour le stockage en commun

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

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

Huile moteur

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle
8.1. Paramètres de contrôle
Valeurs limites d'exposition professionnelle

| N° CAS | Désignation | ppm | mg/m ³ | f/cm ³ | Catégorie | Origine |
|--------|--|-----|-------------------|-------------------|--------------|---------|
| - | Hydrocarbures benzéniques en C9-C12 (vapeurs) | - | 150 | | VME (8 h) | |
| - | Hydrocarbures en C6-C12 (ensemble des vapeurs) | - | 1000 | | VME (8 h) | |
| | | - | 1500 | | VLE (15 min) | |

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 5 de 14

Valeurs de référence DNEL/DMEL

| N° CAS | Désignation | Voie d'exposition | Effet | Valeur |
|---------------------------------|---|-------------------|-------|------------------------|
| 64742-54-7 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | | | |
| Salarié DNEL, à long terme | par inhalation | local | | 5,58 mg/m ³ |
| Salarié DNEL, à long terme | dermique | systémique | | 0,97 mg/kg p.c./jour |
| Salarié DNEL, à long terme | par inhalation | systémique | | 2,73 mg/m ³ |
| Consommateur DNEL, à long terme | par inhalation | local | | 1,19 mg/m ³ |
| Consommateur DNEL, à long terme | par voie orale | systémique | | 0,74 mg/kg p.c./jour |
| 64742-54-7 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | | | |
| Salarié DNEL, à long terme | par inhalation | systémique | | 2,73 mg/m ³ |
| 64742-65-0 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant; huile de base - non spécifiée | | | |
| Salarié DNEL, à long terme | par inhalation | systémique | | 2,73 mg/m ³ |
| Salarié DNEL, à long terme | par inhalation | local | | 5,58 mg/m ³ |
| Salarié DNEL, à long terme | dermique | systémique | | 0,97 mg/kg p.c./jour |
| Consommateur DNEL, à long terme | par inhalation | local | | 1,19 mg/m ³ |
| Consommateur DNEL, à long terme | par voie orale | systémique | | 0,74 mg/kg p.c./jour |
| 1190625-94-5 | Alkylphénols C14-C16-C18 | | | |
| Salarié DNEL, à long terme | par inhalation | systémique | | 1,17 mg/m ³ |
| Salarié DNEL, à long terme | dermique | systémique | | 0,3 mg/kg p.c./jour |

Valeurs de référence PNEC

| N° CAS | Désignation | Valeur |
|---|---|---------------|
| 64742-54-7 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | |
| Intoxication secondaire | | 9,33 mg/kg |
| 64742-65-0 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant; huile de base - non spécifiée | |
| Intoxication secondaire | | 9,33 mg/kg |
| 1190625-94-5 | Alkylphénols C14-C16-C18 | |
| Eau douce | | 0,1 mg/l |
| Eau douce (rejets discontinus) | | 1 mg/l |
| Eau de mer | | 0,01 mg/l |
| Sédiment d'eau douce | | 4266,16 mg/kg |
| Sédiment marin | | 426,62 mg/kg |
| Intoxication secondaire | | 3,3 mg/kg |
| Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées | | 100 mg/l |
| Sol | | 852,58 mg/kg |

8.2. Contrôles de l'exposition
Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle
Protection des yeux/du visage

Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 6 de 14

Protection des mains

Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres. Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

Protection de la peau

Utilisation de vêtements de protection.

Protection respiratoire

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

Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques
9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | | |
|--|--------------------------|-------------------------------|
| L'état physique: | Liquide | |
| Couleur: | marron | |
| Odeur: | caractéristique | |
| Seuil olfactif: | non déterminé | |
| | | Testé selon la méthode |
| Point de fusion/point de congélation: | non déterminé | |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | non déterminé | |
| Inflammabilité: | Non inflammable. | |
| Limite inférieure d'explosivité: | non déterminé | |
| Limite supérieure d'explosivité: | non déterminé | |
| Point d'éclair: | >200 °C | DIN ISO 2592 |
| Température d'auto-inflammation: | non déterminé | |
| Température de décomposition: | non déterminé | |
| pH-Valeur: | non applicable | DIN 51369 |
| Viscosité cinématique: (à 40 °C) | ~ 83 mm ² /s | DIN 51562 |
| Hydrosolubilité: | pratiquement insoluble | |
| Solubilité dans d'autres solvants non déterminé | | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau: | non déterminé | |
| Pression de vapeur: (à 20 °C) | <0,1 hPa | calculé. |
| Densité (à 15 °C): | ~ 0,84 g/cm ³ | DIN 51757 |
| Densité de vapeur relative: | non déterminé | |
| Caractéristiques des particules: | négligeable | |

9.2. Autres informations
Informations concernant les classes de danger physique
Dangers d'explosion

Le produit n'est pas: Explosif.

Propriétés comburantes

Le produit n'est pas: comburant.

Autres caractéristiques de sécurité

| | |
|--------------------------|---------------|
| Taux d'évaporation: | non déterminé |
| Teneur en corps solides: | non déterminé |
| Point d'écoulement: | DIN ISO 3016 |

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 7 de 14

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité
10.1. Réactivité

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

10.4. Conditions à éviter

aucune

10.5. Matières incompatibles

Aucune information disponible.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Des produits de décomposition dangereux ne sont pas connus.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques
11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008
Toxicité aiguë

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ETAmél calculé

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanée) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation vapeur) > 20 mg/l; ATE (inhalation poussières/brouillard) > 5 mg/l

| N° CAS | Substance | | | | |
|------------|---|-------------------|--------|---------------|----------|
| | Voie d'exposition | Dose | Espèce | Source | Méthode |
| 64742-54-7 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | | | | |
| | orale | DL50 > 5000 mg/kg | Rat | REACH Dossier | OCDE 401 |
| | cutanée | DL50 > 5000 mg/kg | Lapin | REACH Dossier | OCDE 402 |
| 64742-56-9 | Distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant; huile de base - non spécifiée | | | | |
| | orale | DL50 > 5000 mg/kg | Rat | REACH Dossier | OCDE 401 |
| | cutanée | DL50 > 5000 mg/kg | Lapin | REACH Dossier | OCDE 402 |
| 64742-65-0 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant; huile de base - non spécifiée | | | | |
| | orale | DL50 > 5000 mg/kg | Rat | REACH Dossier | OCDE 401 |
| | cutanée | DL50 > 5000 mg/kg | Lapin | REACH Dossier | OCDE 402 |
| 64742-70-7 | Huiles paraffiniques lourdes (pétrole), déparaffinage catalytique; huile de base - non spécifiée | | | | |
| | orale | DL50 > 5000 mg/kg | Rat | REACH Dossier | OCDE 401 |
| | cutanée | DL50 > 5000 mg/kg | Lapin | REACH Dossier | OCDE 402 |

Irritation et corrosivité

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 8 de 14

Corrosion/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Effets sensibilisants

Peut provoquer une allergie cutanée. (Alkylphénols C14-C16-C18)

Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction

Mutagenicité sur les cellules germinales: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Un contact fréquent et permanent avec la peau peut provoquer des irritations cutanées.

Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.2. Informations sur les autres dangers**Autres informations**

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.1. Toxicité**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 9 de 14

| N° CAS | Substance | | | | | |
|--------------|---|-------------------|-----------|--|---------------|----------|
| | Toxicité aquatique | Dose | [h] [d] | Espèce | Source | Méthode |
| 2241366-04-9 | Octadécène, produits de réaction avec l'hexadécène, hydrogéné | | | | | |
| | Toxicité aiguë pour les poissons | CL50 >100 mg/l | 96 h | Danio rerio | ECHA | |
| | Toxicité aiguë pour les algues | CE50r >100 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | ECHA | |
| | Toxicité aiguë pour les crustacés | EL50 >100 mg/l | 48 h | Daphnia magna (puce d'eau géante) | ECHA | |
| | Toxicité pour les poissons | NOEC >=100 mg/l | 34 d | Gobiocypris rarus (Vairon rare) | ECHA | |
| | Toxicité pour les crustacés | NOEC 10 mg/l | 21 d | Daphnia magna (puce d'eau géante) | ECHA | |
| 64742-54-7 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | | | | | |
| | Toxicité aiguë pour les poissons | LL50 > 100 mg/l | 96 h | Pimephales promelas (tête de boule) | REACH Dossier | OCDE 203 |
| | Toxicité aiguë pour les algues | CE50r > 100 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH Dossier | OCDE 201 |
| | Toxicité aiguë pour les crustacés | EL50 > 10000 mg/l | 48 h | Daphnia magna (puce d'eau géante) | REACH Dossier | OCDE 202 |
| | Toxicité pour les poissons | NOEC >= 1000 mg/l | 14 d | Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) | REACH Dossier | QSAR |
| | Toxicité pour les crustacés | NOEC > 10 mg/l | 21 d | Daphnia magna (puce d'eau géante) | REACH Dossier | OCDE 211 |
| 64742-56-9 | Distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant; huile de base - non spécifiée | | | | | |
| | Toxicité aiguë pour les poissons | LL50 > 100 mg/l | 96 h | Pimephales promelas (tête de boule) | REACH Dossier | OCDE 203 |
| | Toxicité aiguë pour les algues | CE50r > 100 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH Dossier | OCDE 201 |
| | Toxicité aiguë pour les crustacés | EL50 > 10000 mg/l | 48 h | Daphnia magna (puce d'eau géante) | REACH Dossier | OCDE 202 |
| | Toxicité pour les poissons | NOEC >= 1000 mg/l | 14 d | Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) | REACH Dossier | QSAR |
| | Toxicité pour les crustacés | NOEC > 1000 mg/l | 21 d | Daphnia magna (puce d'eau géante) | REACH Dossier | OCDE 211 |
| 64742-65-0 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant; huile de base - non spécifiée | | | | | |
| | Toxicité aiguë pour les poissons | LL50 > 100 mg/l | 96 h | Pimephales promelas (tête de boule) | REACH Dossier | OCDE 203 |
| | Toxicité aiguë pour les crustacés | EL50 > 10000 mg/l | 48 h | Daphnia pulex (puce d'eau) | REACH Dossier | OCDE 202 |
| | Toxicité pour les poissons | NOEC >= 1000 mg/l | 14 d | Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) | REACH Dossier | QSAR |
| | Toxicité pour les algues | NOEC >= 100 mg/l | 3 d | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH Dossier | OCDE 201 |
| 64742-70-7 | Huiles paraffiniques lourdes (pétrole), déparaffinage catalytique; huile de base - non spécifiée | | | | | |
| | Toxicité aiguë pour les poissons | LL50 > 100 mg/l | 96 h | Pimephales promelas (tête de boule) | REACH Dossier | OCDE 203 |
| | Toxicité pour les poissons | NOEC >= 1000 mg/l | 14 d | Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) | REACH Dossier | |

12.2. Persistance et dégradabilité

Le produit n'a pas été testé.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 10 de 14

| N° CAS | Substance | | | |
|------------|---|--------|----|---------------|
| | Méthode | Valeur | d | Source |
| | Évaluation | | | |
| 64742-54-7 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | | | |
| | OCDE 301B | 21 % | 28 | REACH Dossier |
| | N'est pas facilement biodégradable (selon les critères OCDE). | | | |
| 64742-56-9 | Distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant; huile de base - non spécifiée | | | |
| | OCDE 301B | 31 % | 28 | REACH Dossier |
| | N'est pas facilement biodégradable (selon les critères OCDE). | | | |
| 64742-65-0 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant; huile de base - non spécifiée | | | |
| | OCDE 301F | 31 % | 28 | REACH Dossier |
| | N'est pas facilement biodégradable (selon les critères OCDE). | | | |

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.

Coefficient de partage n-octanol/eau

| N° CAS | Substance | Log Pow |
|--------------|--------------------------|------------|
| 1190625-94-5 | Alkylphénols C14-C16-C18 | > 16000000 |

12.4. Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

Le produit n'a pas été testé.

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

12.7. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

Information supplémentaire

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination
13.1. Méthodes de traitement des déchets
Recommandations d'élimination

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Code d'élimination des déchets - Produit

130206 HUILES ET COMBUSTIBLES LIQUIDES USAGÉS (SAUF HUILES ALIMENTAIRES ET HUILES FIGURANT AUX CHAPITRES 05, 12 ET 19); huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification usagées; huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification synthétiques; déchet dangereux

Code d'élimination des déchets - Résidus

130206 HUILES ET COMBUSTIBLES LIQUIDES USAGÉS (SAUF HUILES ALIMENTAIRES ET HUILES FIGURANT AUX CHAPITRES 05, 12 ET 19); huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification usagées; huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification synthétiques; déchet dangereux

L'élimination des emballages contaminés

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 11 de 14

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**Transport terrestre (ADR/RID)****14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.4. Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Transport fluvial (ADN)**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.4. Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Transport maritime (IMDG)**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.4. Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.4. Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.5. Dangers pour l'environnementDANGEREUX POUR
L'ENVIRONNEMENT:

Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

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**

Informations réglementaires UE

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 12 de 14

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 3, Inscription 75

Indications relatives à la directive
2012/18/UE (SEVESO III):

N'est pas soumis au 2012/18/UE (SEVESO III)

Législation nationale

Limitation d'emploi:

Tenir compte des restrictions prévues par la loi sur la protection des
jeunes travailleurs (94/33/CE).

Classe risque aquatique (D):

1 - présente un faible danger pour l'eau

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

RUBRIQUE 16: Autres informations**Modifications**Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la
(les) section(s): 1,2,13,15.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 13 de 14

Abréviations et acronymes

Asp. Tox: Danger par aspiration
 Skin Sens: Sensibilisation cutanée
 STOT RE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Pour la signification des abréviations et acronymes, voir: ECHA Guide relatif aux informations requises et
 évaluation de sécurité chimique. Chapitre R.20 (Tableau des termes et abréviations).

Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

| Classification | Procédure de classification |
|--------------------|-----------------------------|
| Skin Sens. 1; H317 | Méthode de calcul |

Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
 H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou
 d'une exposition prolongée.

Information supplémentaire

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie
 concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel. Le destinataire de notre produit
 est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur. Les données mentionnées ci-dessus

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Date de révision: 30.01.2024

Code du produit: 4920138

Page 14 de 14

correspondent à l'état actuel de nos connaissances et de notre expérience. Elles servent à décrire notre produit en relation avec les exigences de sécurité et ne garantissent pas de caractéristiques du produit. Nous ne pouvons garantir l'exactitude et l'intégralité des informations.

(Toutes les données concernant les composants pertinents ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)