

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 1 de 15

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

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

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

Universal-Traktor-Transmission-Öl (Typical tractor oil)

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**

Aquatic Chronic 3; H412

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

2.2. Éléments d'étiquetage**Règlement (CE) n° 1272/2008****Mentions de danger**

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

| | |
|------|--|
| P103 | Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions. |
| P273 | Éviter le rejet dans l'environnement. |
| P501 | Éliminer le contenu/récipient dans procéder à l'élimination conformément aux dispositions locales. |

2.3. Autres dangers

Le mélange contient les suivantes substances remplissant les critères pour les substances PBT énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH: acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc.

Propriétés perturbant le système endocrinien: phénol, dérivés (tétrapropényl).

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**3.2. Mélanges**

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 2 de 15

Composants pertinents

| N° CAS | Substance | | | Quantité |
|------------|--|--------------|------------------|-------------|
| | N° CE | N° Index | N° REACH | |
| | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008) | | | |
| | méthacrylate d'alkyle poly à longue chaîne | | | 2,5 - < 5 % |
| | Eye Irrit. 2; H319 | | | |
| 64742-54-7 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | | | 2,5 - < 5 % |
| | 265-157-1 | 649-467-00-8 | 01-2119484627-25 | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |
| 64742-55-8 | Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | | | 1 - < 2,5 % |
| | 265-158-7 | 649-468-00-3 | 01-2119487077-29 | |
| | 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 | | | |
| 84605-29-8 | acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc | | | 0,3 - < 1 % |
| | 283-392-8 | | 01-2119493626-26 | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411 | | | |
| 74499-35-7 | phénol, dérivés (tétrapropényl) | | | < 0,1 % |
| | 616-100-8 | 604-092-00-9 | | |
| | Repr. 1B, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360F H314 H318 H400 H410 | | | |

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 | | |
| | méthacrylate d'alkyle poly à longue chaîne | | 2,5 - < 5 % |
| | Eye Irrit. 2; H319: $\geq 75 - 100$ | | |
| 64742-54-7 | 265-157-1 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | 2,5 - < 5 % |
| | dermique: DL50 = > 5000 mg/kg; par voie orale: DL50 = > 5000 mg/kg | | |
| 64742-55-8 | 265-158-7 | Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités; 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 | | |
| 84605-29-8 | 283-392-8 | acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc | 0,3 - < 1 % |
| | dermique: DL50 = > 2000 mg/kg; par voie orale: DL50 = 4468 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: $\geq 6,25 - 100$ Eye Dam. 1; H318: $\geq 12,5 - 100$ Eye Irrit. 2; H319: $\geq 10 - < 12,5$ | | |
| 74499-35-7 | 616-100-8 | phénol, dérivés (tétrapropényl) | < 0,1 % |
| | dermique: DL50 = 15000 mg/kg; par voie orale: DL50 = 2200 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10 | | |

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

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 3 de 15

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.

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. Evacuer les personnes en lieu sûr.

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

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 4 de 15

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.

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.

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)

Universal-Traktor-Transmission-Öl (Typical tractor oil)

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

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 5 de 15

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 |
| 64742-55-8 | Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités; 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 |
| 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 |
| 84605-29-8 | acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc | | | |
| Salarié DNEL, à long terme | par inhalation | systémique | | 8,31 mg/m ³ |
| Salarié DNEL, à long terme | dermique | systémique | | 12,1 mg/kg p.c./jour |
| Consommateur DNEL, à long terme | par inhalation | systémique | | 2,11 mg/m ³ |
| Consommateur DNEL, à long terme | dermique | systémique | | 6,1 mg/kg p.c./jour |
| Consommateur DNEL, à long terme | par voie orale | systémique | | 0,24 mg/kg p.c./jour |
| 74499-35-7 | phénol, dérivés (tétrapropényl) | | | |
| Salarié DNEL, à long terme | par inhalation | systémique | | 0,053 mg/m ³ |
| Salarié DNEL, à long terme | dermique | systémique | | 0,25 mg/kg p.c./jour |

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 6 de 15

Valeurs de référence PNEC

| N° CAS | Désignation | Valeur |
|---|--|-------------|
| Milieu environnemental | | |
| 64742-54-7 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | |
| Intoxication secondaire | | 9,33 mg/kg |
| 64742-55-8 | Distillats paraffiniques légers (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 |
| 84605-29-8 | acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc | |
| Eau douce | | 0,004 mg/l |
| Eau douce (rejets discontinus) | | 0,045 mg/l |
| Eau de mer | | 0,0046 mg/l |
| Sédiment d'eau douce | | 0,022 mg/kg |
| Sédiment marin | | 0,002 mg/kg |
| Intoxication secondaire | | 10,67 mg/kg |
| Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées | | 100 mg/l |
| Sol | | 0,002 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.

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 |

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: | Difficilement combustible. |
| Limite inférieure d'explosivité: | non déterminé |

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 7 de 15

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 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 100 °C) | ~ 11,65 mm ² /s DIN 51562 |
| Hydrosolubilité: (à 20 °C) | 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): | ~ 0,874 g/cm ³ DIN 51757 |
| Densité de vapeur relative: | non déterminé |
| Caractéristiques des particules: | négligeable |

9.2. Autres informations
Autres caractéristiques de sécurité

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Point d'écoulement: | ~ -38 °C DIN ISO 3016 |
|---------------------|--------------------------|

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

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 8 de 15

| 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 |
| 64742-55-8 | Distillats paraffiniques légers (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 |
| 64742-65-0 | 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 |
| 84605-29-8 | acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc | | | | |
| | orale | DL50 4468 mg/kg | Rat | Study report (1985) | OECD Guideline 401 |
| | cutanée | DL50 > 2000 mg/kg | Lapin | Study report (1980) | OECD Guideline 402 |
| 74499-35-7 | phénol, dérivés (tétrapropényl) | | | | |
| | orale | DL50 2200 mg/kg | Rat | Fournisseur précédent/Producteur | OCDE 401 |
| | cutanée | DL50 15000 mg/kg | Lapin | Fournisseur précédent/Producteur | OCDE 402 |

Irritation et corrosivité

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

Effets sensibilisants

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

Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques 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.

Danger par aspiration

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

Effets spécifiques pendant les essais sur les animaux

Pas de données disponibles

Expériences tirées de la pratique

non applicable

11.2. Informations sur les autres dangers
Propriétés perturbant le système endocrinien

Propriétés perturbant le système endocrinien: phénol, dérivés (tétrapropényl).

Autres informations

Aucune information disponible.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 9 de 15

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

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 10 de 15

| N° CAS | Substance | | | | | |
|------------|--|---------------|-----------|--------|--|---|
| | Toxicité aquatique | Dose | [h] [d] | Espèce | Source | Méthode |
| | méthacrylate d'alkyle poly à longue chaîne | | | | | |
| | Toxicité aiguë pour les crustacés | EL50 mg/l | >100 | 48 h | Daphnia magna (puce d'eau géante) | |
| 64742-54-7 | Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | | | | | |
| | Toxicité aiguë pour les poissons | LL50 mg/l | > 100 | 96 h | Tête de boule | REACH Dossier OCDE 203 |
| | Toxicité aiguë pour les algues | CE50r mg/l | > 100 | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH Dossier OCDE 201 |
| | Toxicité aiguë pour les crustacés | EL50 mg/l | > 10000 | 48 h | Daphnia magna (puce d'eau géante) | REACH Dossier OCDE 202 |
| | Toxicité pour les poissons | NOEC mg/l | >= 1000 | 14 d | Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) | REACH Dossier QSAR |
| | Toxicité pour les crustacés | NOEC mg/l | > 10 | 21 d | Daphnia magna (puce d'eau géante) | REACH Dossier OCDE 211 |
| 64742-55-8 | Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités; huile de base - non spécifiée | | | | | |
| | Toxicité aiguë pour les poissons | LL50 mg/l | > 100 | 96 h | Tête de boule | REACH Dossier OCDE 203 |
| | Toxicité aiguë pour les algues | CE50r mg/l | > 100 | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH Dossier OCDE 201 |
| | Toxicité aiguë pour les crustacés | EL50 mg/l | > 10000 | 48 h | Daphnia magna (puce d'eau géante) | REACH Dossier OCDE 202 |
| | Toxicité pour les poissons | NOEC mg/l | >= 1000 | 14 d | Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) | REACH Dossier QSAR |
| | Toxicité pour les crustacés | NOEC mg/l | > 1000 | 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 mg/l | > 100 | 96 h | Tête de boule | REACH Dossier OCDE 203 |
| | Toxicité aiguë pour les crustacés | EL50 mg/l | > 10000 | 48 h | Daphnia pulex (puce d'eau) | REACH Dossier OCDE 202 |
| | Toxicité pour les poissons | NOEC mg/l | >= 1000 | 14 d | Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) | REACH Dossier QSAR |
| | Toxicité pour les algues | NOEC mg/l | >= 100 | 3 d | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH Dossier OCDE 201 |
| 84605-29-8 | acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc | | | | | |
| | Toxicité aiguë pour les poissons | LL50 | 4,5 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) | Study report (2005) OECD Guideline 203 |
| | Toxicité pour les crustacés | NOEC | 0,4 mg/l | 21 d | Daphnia magna | Study report (2010) OECD Guideline 211 |
| 74499-35-7 | phénol, dérivés (tétrapropényl) | | | | | |
| | Toxicité aiguë pour les crustacés | EL50 mg/l | 0,037 | 48 h | Daphnia magna (puce d'eau géante) | Fournisseur précédent/Producteur |
| | Toxicité pour les crustacés | NOEC mg/l | 0,0037 | 21 d | Daphnia magna (puce d'eau géante) | Fournisseur précédent/Producteur |

12.2. Persistance et dégradabilité

Le produit n'a pas été testé.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 11 de 15

| 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). | | | |
| 64742-55-8 | Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités; 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). | | | |
| 74499-35-7 | phénol, dérivés (tétrapropényl) | | | |
| | OCDE 301B | 6 - 25 % | 28 | Fournisseur précédent/Producteur |
| | 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 |
|------------|--|---------|
| 84605-29-8 | acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc | 0,56 |

FBC

| N° CAS | Substance | FBC | Espèce | Source |
|------------|---------------------------------|------------|--------|----------------------------------|
| 74499-35-7 | phénol, dérivés (tétrapropényl) | 289 - 1601 | | Fournisseur précédent/Producteur |

12.4. Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le mélange contient les suivantes substances remplissant les critères pour les substances PBT énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH: acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc.

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

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 12 de 15

130205 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 non chlorées à base minérale; déchet dangereux

Code d'élimination des déchets - Résidus

130205 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 non chlorées à base minérale; 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.

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'environnement

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 13 de 15

DANGEREUX 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**

Autorisations (REACH, annexe XIV):

Substances extrêmement préoccupantes, SVHC (REACH, article 59):
phénol, dérivés (tétrapropényl)

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 3, Inscription 30, Inscription 75

Indications relatives à la directive 2012/18/UE (SEVESO III): N'est pas soumis au 2012/18/UE (SEVESO III)

Information supplémentaire

Le produit n'est pas soumis à un étiquetage selon les directives CE ou les lois nationales respectives.

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): 1,9,12,15,16.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 14 de 15

Abréviations et acronymes

Asp. Tox: Danger par aspiration
 Skin Corr: Corrosion cutanée
 Skin Irrit: Irritation cutanée
 Eye Dam: Lésions oculaires graves
 Eye Irrit: Irritation oculaire
 Repr: Toxicité pour la reproduction
 Aquatic Acute: Danger aigu pour le milieu aquatique
 Aquatic Chronic: Danger chronique pour le milieu aquatique
 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 |
|-------------------------|-----------------------------|
| Aquatic Chronic 3; H412 | 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.
 H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
 H315 Provoque une irritation cutanée.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Date de révision: 06.04.2023

Code du produit: 25013

Page 15 de 15

| | |
|-------|---|
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H360F | Peut nuire à la fertilité. |
| 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. |

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 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.)