



# WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

## Fiche de données de sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878  
Date d'émission: 31/01/2024 Date de révision: 01/10/2024 Remplace la version de: 03/09/2024 Version: 2.0

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom du produit : WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA  
Code du produit : 14615  
Type de produit : WOLF  
Groupe de produits : Mélange

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

##### Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation industrielle, Utilisation professionnelle, Utilisation par le consommateur  
Spec. d'usage industriel/professionnel : utilisation non dispersive  
Utilisation dans un système fermé  
Fonction ou catégorie d'utilisation : Lubrifiants et additifs

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

WOLF OIL CORPORATION N.V.  
Georges Gilliotstraat, 52  
2620 Hemiksem, Antwerpen  
België  
T 0032 (0)3 870 00 00, F 0032 (0)3 870 00 99  
[msds@wolfoil.com](mailto:msds@wolfoil.com), <https://www.wolflubes.com/>

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : 0032 (0)3 870 00 00

| Pays/Région | Organisme/Société                                                        | Adresse             | Numéro d'urgence  | Commentaire                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Belgique    | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 | +32 70 245 245    | Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/24), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal)                                                                                            |
| France      | ORFILA                                                                   |                     | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |

# WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

## Fiche de données de sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Pays/Région | Organisme/Société                                                        | Adresse                      | Numéro d'urgence | Commentaire                                                                                                                                         |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Luxembourg  | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Brussels | +352 8002 5500   | Numéro gratuit avec accès 24/24 et 7/7. Des experts répondent à toutes les questions urgentes sur des produits dangereux en français ou en allemand |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Non classé

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Phrases EUH

: EUH208 - Contient Acide alkyl (C18-C28) toluènesulfonique, sels de calcium, boratés, Acide benzènesulfonique, dérivés de méthyl-, mono-C20-24-alkylés, sels de calcium. Peut produire une réaction allergique.  
EUH210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

#### 2.3. Autres dangers

Ne contient pas des substances PBT/tPtB ≥ 0.1% évaluées conformément à l'annexe XIII de REACH

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2. Mélanges

Remarques

: Les huiles minérales dans le produit contiennent 3 % d'extrait de DMSO (IP 346)

| Nom                                                                                    | Identificateur de produit                                            | %          | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------|
| Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts | N° CAS: 68784-31-6<br>N° CE: 272-238-5<br>N° REACH: 01-2119657973-23 | 1 – 2.49   | Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2, H411               |
| Acide alkyl (C18-C28) toluènesulfonique, sels de calcium, boratés                      | N° CE: 953-650-0                                                     | 1 – 1.99   | Skin Sens. 1B, H317<br>Repr. 2, H361d                     |
| Acide benzènesulfonique, dérivés de méthyl-, mono-C20-24-alkylés, sels de calcium      | N° CAS: 722503-68-6<br>N° CE: 682-816-2                              | 0.1 – 0.99 | Skin Sens. 1B, H317                                       |

# WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

## Fiche de données de sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Limites de concentration spécifiques:                                             |                                         |                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Nom                                                                               | Identificateur de produit               | Limites de concentration spécifiques (%)                              |
| Acide alkyl (C18-C28) toluènesulfonique, sels de calcium, boratés                 | N° CE: 953-650-0                        | (2 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B; H317<br>(17.15 ≤ C < 100) Repr. 2; H361d |
| Acide benzènesulfonique, dérivés de méthyl-, mono-C20-24-alkylés, sels de calcium | N° CAS: 722503-68-6<br>N° CE: 682-816-2 | (2 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B; H317                                     |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des mesures de premiers secours

|                                           |                                                                                              |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Premiers soins après inhalation           | : Mesures de premiers secours pas nécessaires.                                               |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Laver la peau avec de l'eau savonneuse.                                                    |
| Premiers soins après contact oculaire     | : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15 minutes. |
| Premiers soins après ingestion            | : Ne pas faire vomir. Rincer la bouche. Consulter immédiatement un médecin.                  |

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

|                                             |                                                                                                                    |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptômes/effets après inhalation           | : Non considéré comme dangereux à l'inhalation dans des conditions normales d'utilisation.                         |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Non considéré comme particulièrement dangereux au contact de la peau dans des conditions normales d'utilisation. |
| Symptômes/effets après contact oculaire     | : Non considéré comme particulièrement dangereux pour les yeux dans des conditions normales d'utilisation.         |
| Symptômes/effets après ingestion            | : Non considéré comme particulièrement dangereux à l'ingestion dans des conditions normales d'utilisation.         |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

|                                    |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Moyens d'extinction appropriés     | : Brouillard d'eau. Mousse. Poudre. Produit chimique sec. |
| Agents d'extinction non appropriés | : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.                  |

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                         |                                                                                                             |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mesures de précaution contre l'incendie | : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.                                      |
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.                                   |
| Protection en cas d'incendie            | : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. |

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

#### Pour les non-secouristes

|                          |                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Equipement de protection | : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|

#### Pour les secouristes

|                          |                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Equipement de protection | : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|

# WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

## Fiche de données de sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- |                       |                                                                                                           |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pour la rétention     | : Contenir et recouvrir les grandes quantités répandues en les mélangeant à des solides granulés inertes. |
| Procédés de nettoyage | : Détergent. Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant sable, sciure de bois, kieselguhr.    |
| Autres informations   | : Les épandages peuvent être glissants. Utiliser des conteneurs de rejet adéquats.                        |

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- |                                                         |                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Précautions à prendre pour une manipulation sans danger | : Eviter toute exposition inutile. Une ventilation générale et extractive du local est habituellement requise.                                        |
| Température de manipulation                             | : < 40 °C                                                                                                                                             |
| Mesures d'hygiène                                       | : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. |

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

- |                         |                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------|
| Température de stockage | : ≤ 40 °C                                               |
| Lieu de stockage        | : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. |

#### Allemagne

- |                                    |                                                                  |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Classe de stockage (LGK, TRGS 510) | : LGK 10-13 - Autres substances combustibles et non combustibles |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------|

#### Suisse

- |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Classe de stockage (LK) | : LK 10/12 - Liquides |
|-------------------------|-----------------------|

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### DNEL et PNEC

- |                             |                                                                                                                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indications complémentaires | : Selon les données de ACGIH TLV, une concentration de 5 mg/m3 d'huile (brouillard d'huile) (8 heures de travail par jour) n'est pas néfaste. |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Équipements de protection individuelle

##### Équipement de protection individuelle:

Lunettes de protection. Gants.

##### Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



# WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

## Fiche de données de sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Protection de la peau

#### Protection de la peau et du corps:

Aucun vêtement spécial ou protection de la peau n'est recommandé dans les conditions normales d'utilisation.

#### Protection des mains:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Caoutchouc nitrile (NBR) /

### Protection respiratoire

#### Protection respiratoire:

Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévue avec une ventilation adéquate.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                                |                                                     |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| État physique                                  | : Liquide                                           |
| Couleur                                        | : brun.                                             |
| Apparence                                      | : Liquide huileux.                                  |
| Odeur                                          | : Caractéristique.                                  |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible                                    |
| Point de fusion                                | : Pas disponible                                    |
| Point de congélation                           | : Pas disponible                                    |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible                                    |
| Inflammabilité                                 | : Pas disponible                                    |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Pas disponible                                    |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Pas disponible                                    |
| Point d'éclair                                 | : > 220 °C (ASTM D92)                               |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible                                    |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible                                    |
| pH                                             | : Pas disponible                                    |
| Viscosité, cinématique                         | : 69.3 mm <sup>2</sup> /s @40°C (ASTM D445)         |
| Solubilité                                     | : Produit peu soluble, restant en surface des eaux. |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible                                    |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible                                    |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible                                    |
| Masse volumique                                | : 0.86 g/ml @15°C (ASTM D4052)                      |
| Densité relative                               | : Pas disponible                                    |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Pas disponible                                    |
| Caractéristiques d'une particule               | : Non applicable                                    |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Aucun(es) dans des conditions normales.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun(es) dans des conditions normales.

### 10.4. Conditions à éviter

Aucune donnée disponible.

# WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

## Fiche de données de sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 10.5. Matières incompatibles

Oxydants forts. acides. Bases.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun(es) dans des conditions normales.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

|                                                                              |                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë (orale)                                                       | : Non classé                                                                                                                                                                                                 |
| Toxicité aiguë (cutanée)                                                     | : Non classé                                                                                                                                                                                                 |
| Toxicité aiguë (Inhalation)                                                  | : Non classé                                                                                                                                                                                                 |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                         | : Non classé                                                                                                                                                                                                 |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                                 | : Non classé (Un composant spécifique présent dans le produit diminue l'effet de l'irritation oculaire causée par la substance ZnDTP. Sur la base de ces données, on peut ignorer la classification H319. ). |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                                      | : Non classé                                                                                                                                                                                                 |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                                     | : Non classé                                                                                                                                                                                                 |
| Cancérogénicité                                                              | : Non classé                                                                                                                                                                                                 |
| Toxicité pour la reproduction                                                | : Non classé                                                                                                                                                                                                 |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)  | : Non classé                                                                                                                                                                                                 |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | : Non classé                                                                                                                                                                                                 |
| Danger par aspiration                                                        | : Non classé                                                                                                                                                                                                 |

### WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| Viscosité, cinématique | 69.3 mm <sup>2</sup> /s @40°C (ASTM D445) |
|------------------------|-------------------------------------------|

### 11.2. Informations sur les autres dangers

#### Propriétés perturbant le système endocrinien

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Effets néfastes sur la santé causés par les propriétés perturbant le système endocrinien | : Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 % |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

|                                                            |              |
|------------------------------------------------------------|--------------|
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)    | : Non classé |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Non classé |

### Acide alkyl (C18-C28) toluènesulfonique, sels de calcium, boratés

|                                         |          |
|-----------------------------------------|----------|
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 1.2 mg/l |
|-----------------------------------------|----------|

### 12.2. Persistance et dégradabilité

### WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

|                              |                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Insoluble dans l'eau, donc très peu biodégradable. |
|------------------------------|----------------------------------------------------|

# WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

## Fiche de données de sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts (68784-31-6) |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Persistence et dégradabilité                                                                        | Rapidement dégradable     |
| Acide alkyl (C18-C28) toluènesulfonique, sels de calcium, boratés                                   |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                                        | Non rapidement dégradable |
| Acide benzènesulfonique, dérivés de méthyl-, mono-C20-24-alkylés, sels de calcium (722503-68-6)     |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                                        | Rapidement dégradable     |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Effets néfastes sur l'environnement causés par les propriétés perturbant le système endocrinien : Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/he sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %.

### 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Indications complémentaires : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.  
Code catalogue européen des déchets (CED) : 13 02 08\* - autres huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

N° ONU (ADR) : Non applicable  
N° ONU (IMDG) : Non applicable  
N° ONU (IATA) : Non applicable  
N° ONU (ADN) : Non applicable  
N° ONU (RID) : Non applicable

### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport (ADR) : Non applicable  
Désignation officielle de transport (IMDG) : Non applicable  
Désignation officielle de transport (IATA) : Non applicable  
Désignation officielle de transport (ADN) : Non applicable  
Désignation officielle de transport (RID) : Non applicable

# WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

## Fiche de données de sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

#### ADR

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

#### IMDG

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

#### IATA

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

#### ADN

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

#### RID

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

### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR) : Non applicable

Groupe d'emballage (IMDG) : Non applicable

Groupe d'emballage (IATA) : Non applicable

Groupe d'emballage (ADN) : Non applicable

Groupe d'emballage (RID) : Non applicable

### 14.5. Dangers pour l'environnement

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### Transport par voie terrestre

Non applicable

#### Transport maritime

Non applicable

#### Transport aérien

Non applicable

#### Transport par voie fluviale

Non applicable

#### Transport ferroviaire

Non applicable

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

Non applicable

## 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

#### Réglementations UE

##### Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

##### Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)



# WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

## Fiche de données de sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

### Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

### Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

### Règlement sur l'appauvrissement de la couche d'ozone (UE 1005/2009)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

### Règlement sur les biens à double usage (2021/821)

Contains no substance subject to the Regulation (EU) 2021/821 for the control of dual-use items

### Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

### Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

### Directives nationales

#### Allemagne

|                                                       |                                                                                         |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Classe de danger pour l'eau (WGK)                     | : WGK 1, Présente un faible danger pour l'eau (Classification selon la AwSV, Annexe 1). |
| Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BImSchV) | : Non soumis à/au Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BImSchV)                 |

#### Pays-Bas

|                                                      |                                                                                                    |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts est listé |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts est listé |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Aucun des composants n'est listé                                                                 |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Aucun des composants n'est listé                                                                 |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Aucun des composants n'est listé                                                                 |

# WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

## Fiche de données de sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Pologne

Réglementations nationales polonaises : Act of 25 February 2011 on chemical substances and their mixtures (J. o L. No. 63, item 322 as amended).  
Act of 14 December 2012 on Waste (J. o L. 2013, item 322 as amended).  
The announcement of Marshal of the Sejm of the Republic of Poland dated 19 October 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree on the management of packaging and packaging waste (J. o L. 2016, item 1863 as amended).  
Decree of the Minister of Environment of 14 December 2014 on the catalogue of waste (J. o L. 2014, item 1923).  
Act of 19 August 2011 on the Carriage of Dangerous Goods (J. o L. 2011 No. 227, item 1367 as amended; consolidated text J. o L. 2019, item 382).  
Regulation of the Minister of Family, Labour and Social Policy of 12 June 2018 on the highest permissible concentration and intensity of noxious agents for health at work environment (J. o L. of 3 July 2018, item 1286 as amended).  
The announcement of Minister of Health dated 9 September 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree of the Minister of Health of 30 December 2004 on health and safety at work related to exposure to chemical agents at work (J. o L. of 16 September 2016, item 1488).  
Regulation of the Minister of Health of 2 February 2011 on tests and measurements of the noxious agents for health at work environment (J. o L. No. 33, item 166).  
Regulation of the Minister of Environment of 9 December 2003 on particularly hazardous substances to the environment (J. o L. No. 217, item 2141).  
ADR Agreement: Government Statement of 13 March 2023 on the entry into force of amendments to Annexes A and B to the Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR), signed in Geneva on 30 September 1957 (J. o. L. 2023, item 891)

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation chimique n'a été effectuée pour cette substance ou ce mélange par le fournisseur

## RUBRIQUE 16: Autres informations

| Indications de changement |                                                                                                 |           |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Rubrique                  | Élément modifié                                                                                 | Remarques |
|                           | Date de révision                                                                                | Modifié   |
|                           | Remplace la fiche                                                                               | Modifié   |
| 2.2                       | Phrases EUH                                                                                     |           |
| 3                         | Composition/informations sur les composants                                                     | Modifié   |
| 9                         | Point d'éclair                                                                                  | Modifié   |
| 9                         | Masse volumique                                                                                 | Modifié   |
| 11.2.                     | Effets néfastes sur la santé causés par les propriétés perturbant le système endocrinien        | Ajouté    |
| 12.6                      | Effets néfastes sur l'environnement causés par les propriétés perturbant le système endocrinien | Ajouté    |
| 13.1                      | Code catalogue européen des déchets (CED)                                                       | Ajouté    |

| Abréviations et acronymes: |                                                                  |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
|                            | ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists |
|                            | TWA: Time Weighted Average                                       |
|                            | TLV: Threshold Limit Value                                       |

# WOLF VITALTECH 10W-30 HD EXTRA

## Fiche de données de sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Abréviations et acronymes: |                                                                                                                      |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | ASTM: American Society for Testing and Materials                                                                     |
|                            | ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route                       |
|                            | RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail                                    |
|                            | ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin |
|                            | IMDG: International Maritime Dangerous Goods                                                                         |
|                            | ICAO: International Civil Aviation Organization                                                                      |
|                            | IATA: International Air Transport Association                                                                        |
|                            | STEL: Short Term Exposure Limit                                                                                      |
|                            | LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects                                                                         |
|                            | ATE: acute toxicity estimate                                                                                         |
|                            | LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects                                                                |
|                            | EC50: concentration producing 50% effect                                                                             |

Autres informations

: Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2                                                                                                                                    |
| EUH208                               | Contient Acide alkyl (C18-C28) toluènesulfonique, sels de calcium, boratés, Acide benzènesulfonique, dérivés de méthyl-, mono-C20-24-alkylés, sels de calcium. Peut produire une réaction allergique. |
| EUH210                               | Fiche de données de sécurité disponible sur demande.                                                                                                                                                  |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                                                                                                                                             |
| H317                                 | Peut provoquer une allergie cutanée.                                                                                                                                                                  |
| H318                                 | Provoque de graves lésions des yeux.                                                                                                                                                                  |
| H361d                                | Susceptible de nuire au fœtus.                                                                                                                                                                        |
| H411                                 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                                                                                                    |
| Repr. 2                              | Toxicité pour la reproduction, catégorie 2                                                                                                                                                            |
| Skin Sens. 1B                        | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B                                                                                                                                                                 |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

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