



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Code du produit : 891041

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

Utilisation de la substance/du mélange : Lubrifiant

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

Société : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Pays-Bas

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

Adresse e-mail de la  
personne responsable de  
FDS : SDS@valvoline.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

00-800-825-8654 / 001-859-202-3865

, ou appeler le SAMU en composant le +33 (0)1 45 42 59 59

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

**Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

Danger à long terme (chronique) pour le H412: Nocif pour les organismes aquatiques,



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

milieu aquatique, Catégorie 3

entraîne des effets néfastes à long terme.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Mentions de danger : H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence : **Prévention:**  
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

**Élimination:**  
P501 Éliminer le contenu/ récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

#### Étiquetage supplémentaire

EUH208 Contient Naphthenic acids, bismuth salts, Tolytriazole derivative. Peut produire une réaction allergique.

### 2.3 Autres dangers

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

Informations écologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Informations toxicologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

#### Composants

| Nom Chimique | No.-CAS<br>No.-CE<br>No.-Index<br>Numéro | Classification | Concentration<br>(% w/w) |
|--------------|------------------------------------------|----------------|--------------------------|
|              |                                          |                |                          |



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

|                                                                       | d'enregistrement                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| NONANEDIOIC ACID,<br>DILITHIUM SALT                                   | 38900-29-7<br>254-184-4<br>01-2120119814-57-<br>0033 | Acute Tox. 4; H302<br><br>Estimation de la<br>toxicité aiguë<br><br>Toxicité aiguë par<br>voie orale: 300,03<br>mg/kg                                                                                                                                                                                                   | >= 2,5 - < 5    |
| ANTIMONY<br>DIALKYL DITHIOCARBAMATE                                   | 15991-76-1<br>240-130-7<br>051-003-00-9              | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H332<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411                                                                                                                                                                                                                                                  | >= 1 - < 2,5    |
| 1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-<br>dihydro-, 2-nortall-oil alkyl derivs. | 61791-39-7<br>263-171-2                              | Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410                                                                                                                                                                                                                       | >= 0,25 - < 0,5 |
| Naphthenic acids, bismuth salts                                       | 85736-59-0<br>288-470-5<br>01-2120769500-56-<br>XXXX | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1B; H317                                                                                                                                                                                                                                                                               | >= 0,1 - < 0,5  |
| OLEYL N-METHYLGLYCINE                                                 | 110-25-8<br>203-749-3                                | Acute Tox. 4; H332<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br><br>Facteur M (Toxicité<br>aiguë pour le milieu<br>aquatique): 1<br><br>Estimation de la<br>toxicité aiguë<br><br>Toxicité aiguë par<br>inhalation<br>(poussières/brouillard<br>): 1,02 mg/l | >= 0,25 - < 0,5 |
| Tolytriazole derivative                                               | 94270-86-7<br>939-700-4<br>01-2119982395-25-<br>XXXX | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1B; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 2;                                                                                                                                                                                                                            | >= 0,1 - < 0,25 |



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

|  |  |                                                               |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <b>H411</b>                                                   |  |
|  |  | Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique): <b>1</b> |  |

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : Ne pas laisser la victime sans surveillance.
- En cas d'inhalation : En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.  
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : Enlever les lentilles de contact.  
Protéger l'oeil intact.  
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
- En cas d'ingestion : Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.  
Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.  
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

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

- Symptômes : Aucun symptôme connu ou attendu.

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

- Traitement : Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.  
Traiter de façon symptomatique.

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

#### 5.1 Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés : Pulvériser de l'eau ou utiliser de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

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

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

Dangers spécifiques pendant  
la lutte contre l'incendie : Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les  
égouts ou les cours d'eau.

Produits de combustion  
dangereux : gaz carbonique et monoxyde de carbone

### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection  
particuliers des pompiers : Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la  
lutte contre l'incendie, si nécessaire.

Information supplémentaire : Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la  
rejeter dans les canalisations.  
Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent  
être éliminés conformément à la réglementation locale en  
vigueur.

---

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

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

Précautions individuelles : Voir mesures de protection sous chapitre 7 et 8.  
Utiliser un équipement de protection individuelle.

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

Précautions pour la  
protection de l'environnement : Éviter que le produit arrive dans les égouts.  
En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer  
les autorités compétentes conformément aux dispositions  
locales.

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

Méthodes de nettoyage : Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine).  
Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour  
l'élimination.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir les rubriques: 7, 8, 11, 12 et 13.



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Conseils pour une manipulation sans danger : Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.  
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.

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

Mesures d'hygiène : Pratiques générales d'hygiène industrielle.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.

Précautions pour le stockage en commun : Pas de matières à signaler spécialement.

Pour en savoir plus sur la stabilité du stockage : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

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

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

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

#### 8.1 Paramètres de contrôle

##### Limites d'exposition professionnelle

| Composants                                                                                                         | No.-CAS    | Type de valeur<br>(Type d'exposition) | Paramètres de contrôle               | Base   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--------|
| ANTIMONY<br>DIALKYL DITHIO<br>CARBAMATE                                                                            | 15991-76-1 | VME                                   | 0,5 mg/m <sup>3</sup><br>(antimoine) | FR VLE |
| Information supplémentaire: Certains ou tous ces composés sont classés C1A, C1B ou C2, Valeurs limites indicatives |            |                                       |                                      |        |



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Équipement de protection individuelle

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protection des yeux/du visage     | : Lunettes de sécurité                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Protection des mains              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Matériel                          | : néoprène, caoutchouc nitrile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Délai de rupture                  | : $\geq 240$ min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Épaisseur du gant                 | : $\geq 0,35$ mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Directive                         | : L'équipement doit être conforme à l'EN 374                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Remarques                         | : Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de la Directive 2016/425 (UE) et à la norme EN 374 qui en dérive. Les gants devraient être jetés et remplacés s'il y a le moindre signe de dégradation ou de perméabilité chimique. Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le délai de rupture de la matière qui sont fournies par le fournisseur de gants. Prendre également en considération les conditions locales spécifiques dans lesquelles le produit est utilisé, telles que le risque de coupures, d'abrasion et le temps de contact. Les données concernant le temps de pénétration/la résistance de la matière sont des valeurs standards! Le temps de pénétration exact / la résistance exacte de la matière seront obtenues du fournisseur de gants de sécurité. |
| Protection de la peau et du corps | : Vêtement de protection                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Protection respiratoire           | : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Etat physique                        | : liquide               |
| Odeur                                | : Donnée non disponible |
| Seuil olfactif                       | : Donnée non disponible |
| Point de fusion/point de congélation | : Donnée non disponible |
| Point/intervalle d'ébullition        | : Donnée non disponible |
| Inflammabilité                       | : Donnée non disponible |



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

Limite d'explosivité,  
supérieure / Limite  
d'inflammabilité supérieure : Donnée non disponible

Limite d'explosivité, inférieure : Donnée non disponible  
/ Limite d'inflammabilité  
inférieure

Point d'éclair : env. > 230 °C

Température de  
décomposition : Donnée non disponible

pH : Non applicable

### Viscosité

Viscosité, dynamique : Donnée non disponible

Viscosité, cinématique : env. 40 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

### Solubilité(s)

Hydrosolubilité : non miscible

Solubilité dans d'autres  
solvants : Donnée non disponible

Coefficient de partage: n-  
octanol/eau : Donnée non disponible

Pression de vapeur : Donnée non disponible

Densité relative : Donnée non disponible

Densité : env. 0,9 gcm<sup>3</sup>

Densité de vapeur relative : Donnée non disponible

## 9.2 Autres informations

Propriétés comburantes : Donnée non disponible

Auto-inflammation : Donnée non disponible

Taux d'évaporation : Donnée non disponible



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

---

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1 Réactivité

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

#### 10.2 Stabilité chimique

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

#### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Stable dans les conditions recommandées de stockage.  
Pas de dangers particuliers à signaler.

#### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : chaleur excessive

#### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Oxydants forts

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux

On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

---

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

##### Toxicité aiguë

Non classé sur la base des informations disponibles.

##### Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë: > 2.000 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

Toxicité aiguë par inhalation : Estimation de la toxicité aiguë: > 20 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: vapeur  
Méthode: Méthode de calcul

##### Composants:

NONANEDIOIC ACID, DILITHIUM SALT:



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë par voie orale   | : DL50 (Rat, femelle): > 300 - < 2.000 mg/kg<br>Remarques: Les données toxicologiques ont été reprises de produits d'une composition similaire.<br><br>Estimation de la toxicité aiguë: 300,03 mg/kg<br>Méthode: Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par voie cutanée | : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg<br>Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau<br>Remarques: Les données toxicologiques ont été reprises de produits d'une composition similaire.             |

### 1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-dihydro-, 2-nortall-oil alkyl derivs.:

|                                 |                                                                                                                       |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë par voie orale   | : DL50 (Rat): > 2.500 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 423                                                     |
| Toxicité aiguë par voie cutanée | : DL50 (Lapin): > 2.000 mg/kg<br>Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau |

### Naphthenic acids, bismuth salts:

|                                 |                                                                                                                                                              |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë par voie orale   | : DL50 (Rat, femelle): > 2.000 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 423<br>Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité orale aiguë |
| Toxicité aiguë par voie cutanée | : DL50 (Lapin): > 3.160 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 402<br>Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau  |

### OLEYL N-METHYLGLYCINE:

|                               |                                                                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë par voie orale | : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg                                                                              |
| Toxicité aiguë par inhalation | : CL50 (Rat): > 1,01 - 1,85 mg/l<br>Durée d'exposition: 4 h<br>Atmosphère de test: poussières/brouillard |

### Tolytriazole derivative:

|                                 |                                                                                                                     |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë par voie orale   | : DL50 (Rat): > 3.313 mg/kg                                                                                         |
| Toxicité aiguë par voie cutanée | : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg<br>Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau |



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

Remarques: **Aucune mortalité n'a été observée à cette dose.**

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

Non classé sur la base des informations disponibles.

### Composants:

#### NONANEDIOIC ACID, DILITHIUM SALT:

|          |   |                                          |
|----------|---|------------------------------------------|
| Méthode  | : | Règlement (CE) n° 440/2008, annexe, B.40 |
| Résultat | : | Pas d'irritation de la peau              |

#### ANTIMONY DIALKLYLDITHIOCARBAMATE:

|            |   |                             |
|------------|---|-----------------------------|
| Evaluation | : | Légère irritation passagère |
| Résultat   | : | Légère irritation passagère |

#### 1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-dihydro-, 2-nortall-oil alkyl derivs.:

|          |   |                                                 |
|----------|---|-------------------------------------------------|
| Espèce   | : | Lapin                                           |
| Méthode  | : | OCDE ligne directrice 404                       |
| Résultat | : | Corrosif après 3 minutes à 1 heure d'exposition |

#### OLEYL N-METHYLGLYCINE:

|          |   |                        |
|----------|---|------------------------|
| Résultat | : | Irritant pour la peau. |
|----------|---|------------------------|

#### Tolytriazole derivative:

|            |   |                        |
|------------|---|------------------------|
| Espèce     | : | Lapin                  |
| Evaluation | : | Irritant pour la peau. |

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Non classé sur la base des informations disponibles.

### Composants:

#### NONANEDIOIC ACID, DILITHIUM SALT:

|          |   |                             |
|----------|---|-----------------------------|
| Espèce   | : | Lapin                       |
| Résultat | : | Légère irritation passagère |

#### ANTIMONY DIALKLYLDITHIOCARBAMATE:

|            |   |                             |
|------------|---|-----------------------------|
| Evaluation | : | Légère irritation passagère |
| Résultat   | : | Légère irritation passagère |

#### 1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-dihydro-, 2-nortall-oil alkyl derivs.:

|        |   |       |
|--------|---|-------|
| Espèce | : | Lapin |
|--------|---|-------|



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

Résultat : Corrosif

### Naphthenic acids, bismuth salts:

Résultat : Irritant pour les yeux.

### OLEYL N-METHYLGLYCINE:

Résultat : Corrosif

### Tolytriazole derivative:

Espèce : Lapin  
Résultat : Légère irritation passagère

### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

#### Sensibilisation cutanée

Non classé sur la base des informations disponibles.

#### Sensibilisation respiratoire

Non classé sur la base des informations disponibles.

### Composants:

#### NONANEDIOIC ACID, DILITHIUM SALT:

Type de Test : Dosage dans les ganglions lymphatiques locaux  
Evaluation : Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.  
Méthode : OCDE Ligne directrice 429

### Naphthenic acids, bismuth salts:

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

### OLEYL N-METHYLGLYCINE:

Type de Test : Test de Maximalisation  
Espèce : Cochon d'Inde  
Evaluation : Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

### Tolytriazole derivative:

Type de Test : Test de Maximalisation  
Espèce : Cochon d'Inde  
Evaluation : Le produit est un sensibilisant de la peau, sous-catégorie 1B.  
Méthode : OCDE ligne directrice 406



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

### Mutagénicité sur les cellules germinales

Non classé sur la base des informations disponibles.

### Composants:

#### NONANEDIOIC ACID, DILITHIUM SALT:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: **Test de Ames**  
Activation du métabolisme: **avec ou sans activation métabolique**  
Résultat: **négatif**

#### OLEYL N-METHYLGLYCINE:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: **Test de Ames**  
Système d'essais: **Salmonella typhimurium**  
Activation du métabolisme: **avec ou sans activation métabolique**  
Résultat: **négatif**

#### Tolytriazole derivative:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: **Test de Ames**  
Système d'essais: **Salmonella typhimurium**  
Activation du métabolisme: **avec ou sans activation métabolique**  
Résultat: **négatif**

### Cancérogénicité

Non classé sur la base des informations disponibles.

### Toxicité pour la reproduction

Non classé sur la base des informations disponibles.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Non classé sur la base des informations disponibles.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Non classé sur la base des informations disponibles.

### Toxicité par aspiration

Non classé sur la base des informations disponibles.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

### Propriétés perturbant le système endocrinien

#### Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006  
Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### Information supplémentaire

#### Produit:

Remarques : Donnée non disponible

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

#### Produit:

#### Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : Toxique pour les organismes aquatiques.

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Composants:

#### NONANEDIOIC ACID, DILITHIUM SALT:

|                                                               |                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité pour les poissons                                    | : CL50 (Cyprinus carpio (Carpe)): > 100 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h<br>Type de Test: Essai en statique                                                                  |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): > 100 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h<br>Type de Test: Essai en statique                                                           |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques                   | : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 23 mg/l<br>Point final: Inhibition de la croissance<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Type de Test: Essai en statique |

#### Évaluation Ecotoxicologique

|                                         |                                                                                              |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë pour le milieu aquatique | : Toxicité aiguë pour le milieu aquatique Catégorie 3; Nocif pour les organismes aquatiques. |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : **Non classé sur la base des informations disponibles.**

### ANTIMONY DIALKYL DITHIOCARBAMATE:

#### Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : **Non classé sur la base des informations disponibles.**

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : **Non classé sur la base des informations disponibles.**

### 1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-dihydro-, 2-nortall-oil alkyl derivs.:

Toxicité pour les poissons : **CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 0,4 mg/l**  
Durée d'exposition: 96 h  
Type de Test: **Essai en semi-statique**  
Substance d'essai: **WAF**  
Méthode: **OCDE ligne directrice 203**

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : **CL50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 0,098 mg/l**  
Durée d'exposition: 48 h  
Type de Test: **Essai en semi-statique**  
Méthode: **OCDE Ligne directrice 202**

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : **CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0,084 mg/l**  
Point final: **Inhibition de la croissance**  
Durée d'exposition: 72 h  
Type de Test: **Essai en statique**  
Méthode: **OCDE Ligne directrice 201**

#### Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : **Toxicité aiguë pour le milieu aquatique Catégorie 1; Très toxique pour les organismes aquatiques.**

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : **Toxicité chronique pour le milieu aquatique Catégorie 1; Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à**

### Naphthenic acids, bismuth salts:

#### Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : **Non classé sur la base des informations disponibles.**



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : **Non classé sur la base des informations disponibles.**

### OLEYL N-METHYLGLYCINE:

Toxicité pour les poissons : **CL50 (Leuciscus idus(Ide)): 0,93 mg/l**  
Durée d'exposition: **96 h**  
Type de Test: **Essai en statique**

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : **CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 0,43 mg/l**  
Durée d'exposition: **48 h**  
Type de Test: **Essai en statique**

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : **CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 6,3 mg/l**  
Point final: **Inhibition de la croissance**  
Durée d'exposition: **72 h**  
Type de Test: **Essai en statique**

Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) : **1**

### Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : **Très toxique pour les organismes aquatiques.**

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : **Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.**

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

### Tolytriazole derivative:

Toxicité pour les poissons : **CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): 1,3 mg/l**  
Durée d'exposition: **96 h**  
Type de Test: **Essai en statique**  
Méthode: **OCDE ligne directrice 203**

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : **CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 2,05 mg/l**  
Durée d'exposition: **48 h**  
Type de Test: **Essai en statique**  
Méthode: **OCDE Ligne directrice 202**

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : **CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 0,976 mg/l**  
Point final: **Inhibition de la croissance**



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

Durée d'exposition: 72 h  
Type de Test: Essai en statique  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) : 1

### Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : Toxicité aiguë pour le milieu aquatique Catégorie 1; Très toxique pour les organismes aquatiques.  
Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Toxicité chronique pour le milieu aquatique Catégorie 2;  
Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long

### 12.2 Persistance et dégradabilité

#### Composants:

##### NONANEDIOIC ACID, DILITHIUM SALT:

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Remarques: Les données toxicologiques ont été reprises de produits d'une composition similaire.

##### 1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-dihydro-, 2-nortall-oil alkyl derivs.:

Biodégradabilité : Résultat: Intrinsèquement biodégradable.  
Biodégradation: 31 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301 B

##### Naphthenic acids, bismuth salts:

Biodégradabilité : Résultat: Intrinsèquement biodégradable.

##### Tolytriazole derivative:

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Biodégradation: 7 - 10 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301 B



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

#### Composants:

##### **NONANEDIOIC ACID, DILITHIUM SALT:**

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: -3,5

##### **1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-dihydro-, 2-nortall-oil alkyl derivs.:**

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 5,4 (35 °C)

##### **Naphthenic acids, bismuth salts:**

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 5 (20 °C)

##### **OLEYL N-METHYLGLYCINE:**

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 3,5 - 4,2

### 12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Produit:

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

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

#### Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### 12.7 Autres effets néfastes

#### Produit:



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

Information écologique supplémentaire : Un danger environnemental ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'une élimination peu professionnelle.  
Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

---

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.

Code des déchets : Le code de déchets doit être attribué par une discussion entre l'utilisateur et l'entreprise de traitement de déchets.  
Les codes de déchet suivants ne sont que des suggestions:  
13 02 05, huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification non chlorées à base minérale

---

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

ADN : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

ADR : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

RID : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IMDG : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IATA\_P : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

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

ADN : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

ADR : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

RID : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IMDG : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IATA\_P : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

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

ADN : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

**ADR** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse  
**RID** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse  
**IMDG** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse  
**IATA\_P** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### 14.4 Groupe d'emballage

**ADN** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse  
**ADR** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse  
**RID** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse  
**IMDG** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse  
**IATA (Cargo)** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse  
**IATA\_P (Passager)** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### 14.5 Dangers pour l'environnement

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

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

Non applicable

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

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

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

---

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

REACH - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux (Annexe XVII) : Les conditions de limitation pour les entrées suivantes doivent être prises en compte:  
Numéro sur la liste 75, 3

Si vous avez l'intention d'utiliser ce produit comme encre de tatouage, veuillez contacter votre fournisseur.

REACH - Listes des substances extrêmement : Non applicable



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

préoccupantes candidates en vue d'une autorisation  
(Article 59).

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

Règlement (UE) 2019/1021 concernant les polluants : Non applicable  
organiques persistants (refonte)

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

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement E2 DANGERS POUR  
européen et du Conseil concernant la maîtrise L'ENVIRONNEMENT  
des dangers liés aux accidents majeurs  
impliquant des substances dangereuses.

Maladies Professionnelles : 73, 36, 82  
(R-461-3, France)

Surveillance médicale : Le produit n'a pas de propriétés CMR  
renforcée (R4624-18)

Installations classées pour la : 4511, 4734  
protection de l'environnement  
(Code de l'environnement  
R511-9)

### Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

|       |                                                                                     |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| TCSI  | : N'est pas en conformité avec l'inventaire                                         |
| TSCA  | : Le produit contient une(des) substance(s) non répertoriées sur l'inventaire TSCA. |
| AIIC  | : N'est pas en conformité avec l'inventaire                                         |
| ENCS  | : N'est pas en conformité avec l'inventaire                                         |
| KECI  | : N'est pas en conformité avec l'inventaire                                         |
| PICCS | : N'est pas en conformité avec l'inventaire                                         |
| IECSC | : N'est pas en conformité avec l'inventaire                                         |
| NZloC | : N'est pas en conformité avec l'inventaire                                         |



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Donnée non disponible

#### Inventaires

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

---

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Texte complet pour phrase H

|      |   |                                                                                         |
|------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| H302 | : | Nocif en cas d'ingestion.                                                               |
| H314 | : | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                   |
| H315 | : | Provoque une irritation cutanée.                                                        |
| H317 | : | Peut provoquer une allergie cutanée.                                                    |
| H318 | : | Provoque de graves lésions des yeux.                                                    |
| H319 | : | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                |
| H332 | : | Nocif par inhalation.                                                                   |
| 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.        |

#### Texte complet pour autres abréviations

|                 |   |                                                                             |
|-----------------|---|-----------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : | Toxicité aiguë                                                              |
| Aquatic Acute   | : | Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique                        |
| Aquatic Chronic | : | Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique                    |
| Eye Dam.        | : | Lésions oculaires graves                                                    |
| Eye Irrit.      | : | Irritation oculaire                                                         |
| Skin Corr.      | : | Corrosion cutanée                                                           |
| Skin Irrit.     | : | Irritation cutanée                                                          |
| Skin Sens.      | : | Sensibilisation cutanée                                                     |
| FR VLE          | : | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France |
| FR VLE / VME    | : | Valeur limite de moyenne d'exposition                                       |

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

### Information supplémentaire

Informations internes : 000000276954

#### Classification du mélange:

Aquatic Chronic 3

H412

#### Procédure de classification:

Sur la base de données ou de  
l'évaluation des produits

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

FR / FR



## **FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

conformément au Règlement (CE) No.  
1907/2006

Valvoline™ MULTIPURPOSE SYNTHETIC 2  
GRAISSE

Version: 2.0

Date de révision: 29.03.2023

Date d'impression: 04/07/2023

---