



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60  
HUILE DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Code du produit : 908785

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

Utilisation de la substance/du mélange : Huile pour moteur, engrenages et lubrification.

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

Société : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global  
Operations  
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@valvolineglobal.com

Société : KRAUTLI (SCHWEIZ) AG  
BADENERSTRASSE 41  
8104 WEININGEN  
Suisse

Téléphone : Tel 0041 44 439 66 25

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), ou appeler le SAMU en composant le 145, +41 1  
251 51 51(international)



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Pas une substance ni un mélange dangereux.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

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

Pas de pictogramme de danger, pas de mention d'avertissement, pas de mention(s) de danger, pas de conseil(s) de prudence requis.

##### Etiquetage supplémentaire

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

EUH208 Contient N,N-bis(2-éthylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)méthyl)amine, C14-16-18 Alkyl phenol.

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) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

|   | d'enregistrement  |  |                 |
|---|---|--|-----------------|
| Mineral Oil - mixture                                   | Non attribuée<br>01-2119484627-25-xxxx, 01-2119471299-27-xxxx, 01-2119487077-29-xxxx, 01-2119480132-48-xxxx | Asp. Tox. 1; H304  | >= 5 - < 10     |
| N,N-bis(2-éthylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)méthyl)amine | 91273-04-0<br>401-280-0<br>613-072-00-9<br>01-2119930450-49-xxxx  | Skin Corr. 1B;<br>H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br><br>Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique): 1 | >= 0,1 - < 0,25 |
| C14-16-18 Alkyl phenol                                  | Non attribuée<br>931-468-2<br>01-2119498288-19-xxxx   | Skin Sens. 1B;<br>H317<br>STOT RE 2; H373<br>(Foie)  | >= 0,1 - < 0,5  |

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.  
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.  
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 la peau : En cas de contact avec la peau, bien rincer à l'eau.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.  
Enlever les lentilles de contact.



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

Protéger l'oeil intact.  
Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.  
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.

Les symptômes causés par une réaction allergique peuvent être immédiats ou différés jusqu'à plusieurs heures après l'exposition.

### 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.  
  
Traiter de façon symptomatique.

---

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

### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre d'extinction ou du dioxyde de carbone.

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

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

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 : Procédure standard pour feux d'origine chimique.



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.

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

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

Précautions individuelles : 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.  
Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.  
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 : Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).  
Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

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

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Conseils pour une manipulation sans danger : Ne pas inhaler les vapeurs/poussières.  
Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation.  
Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.  
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.  
Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.  
Les personnes susceptibles d'avoir des problèmes de sensibilisation de la peau ou d'asthme, des allergies, des maladies respiratoires chroniques ou récurrentes, ne devraient pas être employées dans aucun des procédés dans lequel ce mélange est utilisé.



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

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

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

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.

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

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

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage : Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure  
Lunettes de sécurité à protection intégrale

Protection des mains

Matériel : néoprène, caoutchouc nitrile  
Délai de rupture : >= 240 min  
Épaisseur du gant : >= 0,35 mm  
Ligne directrice : L'équipement doit être conforme à l'EN 374

Remarques : Caoutchouc nitrile caoutchouc butyle  
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



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

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

|                                   |   |  |
|-----------------------------------|---|--|
| Protection de la peau et du corps | : | Vêtements étanches<br>Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail. |
| 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

|   |   |  |
|---|---|--|
| État physique   | : | liquide                                    |
| Couleur   | : | ambre                                      |
| Odeur   | : | huileux                                    |
| Seuil olfactif  | : | Donnée non disponible                      |
| Point d'écoulement  | : | < -33 °C                                   |
| Point/intervalle d'ébullition   | : | > 225 °C                                   |
| Inflammabilité  | : | Donnée non disponible                      |
| Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure | : | Donnée non disponible                      |
| Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure | : | Donnée non disponible                      |
| Point d'éclair  | : | 230 °C<br>Méthode: Creuset fermé Cleveland |



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

Température de décomposition : Donnée non disponible

pH : Non applicable

### Viscosité

Viscosité, dynamique : Donnée non disponible

Viscosité, cinématique : env. 142,4 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

22,2 - 23 mm<sup>2</sup>/s (100 °C)

### Solubilité(s)

Hydrosolubilité : insoluble

Solubilité dans d'autres solvants : Non applicable

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

Pression de vapeur : Donnée non disponible

Densité relative : env. 0,866 (15,6 °C)

Densité : env. 0,8554 gcm<sup>3</sup> (15,6 °C)

Densité de vapeur relative : Donnée non disponible

### Caractéristiques de la particule

Taille des particules : Non applicable

## 9.2 Autres informations

Propriétés comburantes : Donnée non disponible

Auto-inflammation : Donnée non disponible

Taux d'évaporation : Donnée non disponible

---

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

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



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

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

### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : chaleur excessive

### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Des chlorures d'acide  
Acides  
alcalis  
Oxydants

### 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

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

#### Composants:

##### **N,N-bis(2-éthylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)méthyl)amine:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 2.356 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau  
Remarques: Aucune mortalité n'a été observée à cette dose.

##### **C14-16-18 Alkyl phenol:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité orale aiguë

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

toxicité aiguë par la peau

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

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

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

#### Composants:

##### **N,N-bis(2-éthylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)méthyl)amine:**

Espèce : Lapin  
Résultat : Corrosif après 3 minutes à 1 heure d'exposition

##### **C14-16-18 Alkyl phenol:**

Méthode : OCDE ligne directrice 431  
Résultat : Pas d'irritation de la peau

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

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

#### Composants:

##### **N,N-bis(2-éthylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)méthyl)amine:**

Résultat : Corrosif  
Remarques : Lésions oculaires graves

##### **C14-16-18 Alkyl phenol:**

Espèce : Lapin  
Résultat : Légère irritation passagère

### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

#### **Sensibilisation cutanée**

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

#### **Sensibilisation respiratoire**

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

#### Composants:

##### **N,N-bis(2-éthylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)méthyl)amine:**

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



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

### **C14-16-18 Alkyl phenol:**

Type de Test : Dosage dans les ganglions lymphatiques locaux  
Espèce : Souris  
Evaluation : Le produit est un sensibilisant de la peau, sous-catégorie 1B.  
Méthode : OCDE ligne directrice 429

### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

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

### **Composants:**

#### **N,N-bis(2-éthylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)méthyl)amine:**

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

### **C14-16-18 Alkyl phenol:**

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**

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

### **Composants:**

#### **Mineral Oil - mixture:**

Cancérogénicité - Evaluation : Classifié sur la base du contenu en DMSO < 3% (Règlement  
(CE) 1272/2008, annexe VI, partie 3, note L)

### **Toxicité pour la reproduction**

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

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

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

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

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



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

### Composants:

#### **C14-16-18 Alkyl phenol:**

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

#### **Toxicité par aspiration**

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

### Composants:

#### **Mineral Oil - mixture:**

La substance ou le mélange est connu pour provoquer un risque de toxicité par aspiration chez l'homme ou doit être considéré comme s'il présentait un risque de toxicité par aspiration chez l'homme.

## 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 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

#### Composants:

#### **N,N-bis(2-éthylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)méthyl)amine:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): 1,1 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

|  |   |
|--|---|
|  | Type de Test: Essai en statique   |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques                      | : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 9,3 mg/l<br>Durée d'exposition: 24 h<br>Type de Test: Essai en statique<br><br>CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 2,2 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h   |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques  | : NOEC (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 0,32 mg/l<br>Point final: Inhibition de la croissance<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Type de Test: Essai en statique<br>Remarques: Les données toxicologiques ont été reprises de produits d'une composition similaire. |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) | : NOEC: 0,069 mg/l<br>Point final: Croissance<br>Durée d'exposition: 21 jr<br>Espèce: Daphnia magna (Grande daphnie )<br>Type de Test: Essai en semi-statique   |
| Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique)                            | : 1   |
| <b>C14-16-18 Alkyl phenol:</b><br>Toxicité pour les poissons                       | : CL50 (Cyprinus carpio (Carpe)): > 100 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h<br>Type de Test: Essai en statique<br>Substance d'essai: WAF   |
| 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<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 202   |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques  | : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Micro-Algue)): > 100 mg/l<br>Point final: Inhibition de la croissance<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Type de Test: Essai en statique<br>Substance d'essai: WAF   |



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

### 12.2 Persistance et dégradabilité

#### Composants:

##### **N,N-bis(2-éthylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)méthyl)amine:**

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Biodégradation: 9 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301 B

##### **C14-16-18 Alkyl phenol:**

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

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

#### Composants:

##### **C14-16-18 Alkyl phenol:**

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: > 7,2

### 12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Produit:

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

### 12.6 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) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

Information écologique supplémentaire : Un danger environnemental ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'une élimination peu professionnelle.

Donnée non disponible

Donnée non disponible

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

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

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

Emballages contaminés : Vider les restes.  
Éliminer comme produit non utilisé.  
Ne pas réutiliser des récipients vides.

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 06, huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification synthétiques

### 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



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| <b>RID</b>    | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| <b>IMDG</b>   | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| <b>IATA_P</b> | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |

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

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| <b>ADN</b>    | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| <b>ADR</b>    | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| <b>RID</b>    | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| <b>IMDG</b>   | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| <b>IATA_P</b> | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |

### 14.4 Groupe d'emballage

|                          |   |   |
|--------------------------|---|---|
| <b>ADN</b>               | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| <b>ADR</b>               | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| <b>RID</b>               | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| <b>IMDG</b>              | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| <b>IATA (Cargo)</b>      | : | Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse |
| <b>IATA_P (Passager)</b> | : | 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 - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59).  
Ordonnance sur la protection contre les accidents majeurs

: Non applicable



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

Le seuil quantitatif selon l'ordonnance sur la protection contre les accidents majeurs (OPAM 814.012) : Non applicable

Ordonnance sur la protection des eaux (OEaux 814.201)  
Classe de pollution de l'eau : Classe B

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

|          |  |
|----------|--|
| TW TCSI  | : Listé ou en conformité avec l'inventaire   |
| US TSCA  | : Toutes les substances sont notifiées actives sur l'inventaire de la loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA) |
| AU AIIC  | : Listé ou en conformité avec l'inventaire   |
| CA. DSL  | : Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne LIS   |
| JP ENCS  | : N'est pas en conformité avec l'inventaire  |
| KR KECI  | : Listé ou en conformité avec l'inventaire   |
| PH PICCS | : Listé ou en conformité avec l'inventaire   |
| CN IECSC | : N'est pas en conformité avec l'inventaire  |

### 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

|      |   |
|------|---|
| H304 | : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H314 | : Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.               |
| H317 | : Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| H318 | : Provoque de graves lésions des yeux.  |



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

- H373 : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Texte complet pour autres abréviations

- Aquatic Chronic : Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique
- Asp. Tox. : Danger par aspiration
- Eye Dam. : Lésions oculaires graves
- Skin Corr. : Corrosion cutanée
- Skin Sens. : Sensibilisation cutanée
- STOT RE : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

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; AIIIC - 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 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; TECL - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TSCA - Loi sur le contrôle des substances



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006,  
tel que modifié par le règlement de la  
Commission (UE) 2020/878

Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 HUILE  
DE COURSE SYNTHÉTIQUE

Version: 9.0

Date de révision: 19.03.2026

Date d'impression: 19/03/2026

---

toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

### Information supplémentaire

Informations internes : R0517747

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.

CH / FR