

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

#### 1.1. Identificateur de produit

|                    |  |
|--------------------|--|
| Forme du produit   | : Mélange                              |
| Nom du produit     | : CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5 |
| Code du produit    | : 2307                                 |
| Type de produit    | : CHAMPION                             |
| Groupe de produits | : Mélange                              |

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

##### Utilisations identifiées pertinentes

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

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

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

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

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

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, H412  
catégorie 3  
Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Mentions de danger (CLP)   | : H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.   |
| Conseils de prudence (CLP) | : P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.<br>P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale. |
| Phrases EUH                | : EUH208 - Contient Méthacrylate de méthyle. Peut produire une réaction allergique.   |

#### 2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB  $\geq 0,1$  % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH du Royaume-Uni

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

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

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

#### 3.2. Mélanges

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

| Nom  | Identificateur de produit  | %            | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]  |
|--|--|--------------|--|
| Di-tert-Butyl polysulfide                                | N° CAS: 68937-96-2<br>N° CE: 273-103-3<br>N° REACH: 01-2119540515-43 | 1 – 4.5      | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412   |
| Méthacrylate de méthyle                                  | N° CAS: 80-62-6<br>N° CE: 201-297-1<br>N° Index: 607-035-00-6        | 0.1 – 0.24   | Flam. Liq. 2, H225<br>STOT SE 3, H335<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317   |
| (Z)-N-octadécénylpropane-1,3-diamine                     | N° CAS: 7173-62-8<br>N° CE: 230-528-9<br>N° REACH: 01-2119487002-46  | 0.01 – 0.099 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=500 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410   |
| C16-18-(nombre pair, saturées et insaturées)-alkylamines | N° CE: 627-034-4<br>N° REACH: 01-2119473797-19                       | 0.01 – 0.049 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1689 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |

#### Limites de concentration spécifiques:

| Nom                       | Identificateur de produit  | Limites de concentration spécifiques (%) |
|---------------------------|--|--|
| Di-tert-Butyl polysulfide | N° CAS: 68937-96-2<br>N° CE: 273-103-3<br>N° REACH: 01-2119540515-43 | (46 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B; H317       |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des mesures de premiers secours

|   |  |
|---|--|
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Laver la peau avec de l'eau savonneuse.  |
| Premiers soins après contact oculaire     | : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15 minutes.                     |
| Premiers soins après ingestion            | : Ne pas faire vomir. Rincer la bouche. Consulter immédiatement un médecin.                                      |

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

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

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

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

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 5.1. Moyens d'extinction

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

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 5.3. Conseils aux pompiers

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

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

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

#### Pour les non-secouristes

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

#### Pour les secouristes

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

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

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

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

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

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

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

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

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

Température de stockage :  $\leq 40$  °C  
Lieu de stockage : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

#### Allemagne

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

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5                                     |  |
|--|--|
| <b>Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>           |  |
| OEL TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>                          |
| OEL STEL   | 10 mg/m <sup>3</sup>                         |
| <b>Méthacrylate de méthyle (80-62-6)</b>                                 |  |
| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b> |  |
| Nom local  | Methyl methacrylate                          |
| IOEL TWA   | 50 ppm @8h                                   |
| IOEL STEL  | 100 ppm @15min                               |
| Référence réglementaire  | COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU             |
| <b>Autriche - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>           |  |
| MAK (OEL TWA)  | 208 mg/m <sup>3</sup> @8h                    |
|  | 50 ppm @8h                                   |
| MAK (OEL STEL)   | 416 mg/m <sup>3</sup> @15min                 |
|  | 100 ppm @15min                               |
| <b>Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>           |  |
| Nom local  | Méthacrylate de méthyle # Methylmethacrylaat |
| OEL TWA  | 208 mg/m <sup>3</sup> @8h                    |
|  | 50 ppm @8h                                   |
| OEL STEL   | 416 mg/m <sup>3</sup> @15min                 |
|  | 100 ppm @15min                               |
| Référence réglementaire  | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021   |
| <b>Bulgarie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>           |  |
| OEL TWA  | 50 ppm @8h                                   |
| OEL STEL   | 100 ppm @15min                               |
| <b>Croatie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>            |  |
| GVI (OEL TWA)  | 50 ppm @8h                                   |
| KGVI (OEL STEL)  | 100 ppm @15min                               |

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| <b>Méthacrylate de méthyle (80-62-6)</b>                                   |                              |
|--|------------------------------|
| <b>République Tchèque - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>   |                              |
| PEL (OEL TWA)  | 50 mg/m <sup>3</sup> @8h     |
|  | 12 ppm @8h                   |
| NPK-P (OEL C)  | 150 mg/m <sup>3</sup> @15min |
|  | 36 ppm @15min                |
| <b>Danemark - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                              |
| 8-timers grænseværdi (OEL TWA)   | 102 mg/m <sup>3</sup> @8h    |
|  | 25 ppm @8h                   |
| Korttidsgrænseværdi (OEL STEL)*  | 204 mg/m <sup>3</sup> @8h    |
|  | 50 ppm @8h                   |
| <b>Estonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                              |
| OEL TWA  | 50 ppm @8h                   |
| OEL STEL   | 100 ppm @15min               |
| <b>Finlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                              |
| HTP (OEL TWA)  | 42 mg/m <sup>3</sup> @8h     |
|  | 10 ppm @8h                   |
| HTP (OEL STEL)   | 210 mg/m <sup>3</sup> @15min |
|  | 50 ppm @15min                |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>               |                              |
| VLEP 8h (OEL TWA)  | 205 mg/m <sup>3</sup> @8h    |
|  | 50 ppm @8h                   |
| VLEP CT (OEL STEL)   | 410 mg/m <sup>3</sup> @15min |
|  | 100 ppm @15min               |
| <b>Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 900)</b> |                              |
| AGW (OEL TWA)  | 210 mg/m <sup>3</sup> @8h    |
|  | 50 ppm @8h                   |
| <b>Grèce - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>                |                              |
| OEL TWA  | 50 ppm @8h                   |
| OEL STEL   | 100 ppm @15min               |
| <b>Hongrie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                              |
| AK (OEL TWA)   | 208 mg/m <sup>3</sup> @8h    |
| <b>Irlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                              |
| OEL TWA  | 50 ppm @8h                   |
| OEL STEL   | 100 ppm @15min               |
| <b>Italie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>               |                              |
| OEL TWA  | 50 ppm @8h                   |
| OEL STEL   | 100 ppm @15min               |

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| <b>Méthacrylate de méthyle (80-62-6)</b>                        |                              |
|---|------------------------------|
| <b>Lettonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>  |                              |
| OEL TWA   | 10 mg/m <sup>3</sup> @8h     |
| <b>Lituanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>  |                              |
| IPRV (OEL TWA)  | 208 mg/m <sup>3</sup> @8h    |
|   | 50 ppm @8h                   |
| TPRV (OEL STEL)   | 416 mg/m <sup>3</sup> @15min |
|   | 100 ppm @15min               |
| <b>Pays-Bas - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>  |                              |
| TGG-8u (OEL TWA)  | 205 mg/m <sup>3</sup>        |
| TGG-15min (OEL STEL)  | 410 mg/m <sup>3</sup>        |
| <b>Pologne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>   |                              |
| NDS (OEL TWA)   | 100 mg/m <sup>3</sup> @8h    |
| NDSP (OEL C)  | 300 mg/m <sup>3</sup> @15min |
| <b>Portugal - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>  |                              |
| OEL TWA   | 50 ppm @8h                   |
| OEL STEL  | 100 ppm @15min               |
| <b>Roumanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>  |                              |
| OEL TWA   | 205 mg/m <sup>3</sup> @8h    |
|   | 50 ppm @8h                   |
| OEL STEL  | 410 mg/m <sup>3</sup> @15min |
|   | 100 ppm @15min               |
| <b>Slovaquie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b> |                              |
| NPHV (OEL TWA)  | 50 ppm @8h                   |
| NPHV (OEL STEL)   | 100 ppm @15min               |
| <b>Slovénie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>  |                              |
| OEL TWA   | 210 mg/m <sup>3</sup> @8h    |
|   | 50 ppm @8h                   |
| OEL STEL  | 420 mg/m <sup>3</sup> @15min |
|   | 100 ppm @15min               |
| <b>Espagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>   |                              |
| VLA-ED (OEL TWA)  | 50 ppm @8h                   |
| VLA-EC (OEL STEL)   | 100 ppm @15min               |
| <b>Suède - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>     |                              |
| NGV (OEL TWA)   | 210 mg/m <sup>3</sup> @8h    |
|   | 50 ppm @8h                   |
| KGV (OEL STEL)  | 420 mg/m <sup>3</sup> @15min |
|   | 100 ppm @15min               |

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Méthacrylate de méthyle (80-62-6)                             |                              |
|---|------------------------------|
| <b>Islande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b> |                              |
| OEL TWA   | 50 ppm @8h                   |
| OEL STEL  | 100 ppm @15min               |
| <b>Norvège - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b> |                              |
| Grenseverdi (OEL TWA)   | 100 mg/m <sup>3</sup> @8h    |
|   | 25 ppm @8h                   |
| Korttidsverdi (OEL STEL)                                      | 400 mg/m <sup>3</sup> @15min |
|   | 100 ppm @15min               |

\*STEL value is calculated based on the TWA limit

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Équipements de protection individuelle

#### Équipement de protection individuelle:

Lunettes de protection. Gants.

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



### Protection de la peau

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

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

#### Protection des mains:

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

### Protection respiratoire

#### Protection respiratoire:

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

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |   |
|--|---|
| État physique                                  | : Liquide   |
| Couleur  | : brun.   |
| Apparence                                      | : Liquide huileux.                                  |
| Odeur  | : Caractéristique.                                  |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible                                    |
| Point de fusion                                | : Pas disponible                                    |
| Point de congélation                           | : Pas disponible                                    |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible                                    |
| Inflammabilité                                 | : Pas disponible                                    |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Pas disponible                                    |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Pas disponible                                    |
| Point d'éclair                                 | : > 180 °C (ASTM D92)                               |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible                                    |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible                                    |
| pH   | : Pas disponible                                    |
| Viscosité, cinématique                         | : 163 mm <sup>2</sup> /s @40°C (ASTM D445)          |
| Solubilité                                     | : Produit peu soluble, restant en surface des eaux. |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible                                    |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible                                    |

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Pression de vapeur à 50°C         | : Pas disponible                           |
| Masse volumique                   | : 893 kg/m <sup>3</sup> @15°C (ASTM D4052) |
| Densité relative                  | : Pas disponible                           |
| Densité relative de vapeur à 20°C | : Pas disponible                           |
| Caractéristiques d'une particule  | : Non applicable                           |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Aucun(es) dans des conditions normales.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun(es) dans des conditions normales.

### 10.4. Conditions à éviter

Aucune donnée disponible.

### 10.5. Matières incompatibles

Oxydants forts. acides. Bases.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun(es) dans des conditions normales.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Toxicité aiguë (orale)      | : Non classé |
| Toxicité aiguë (cutanée)    | : Non classé |
| Toxicité aiguë (Inhalation) | : Non classé |

| <b>(Z)-N-octadécénylpropane-1,3-diamine (7173-62-8)</b> |                      |
|---|----------------------|
| DL50 orale rat  | 500 mg/kg (OECD 423) |

| <b>Méthacrylate de méthyle (80-62-6)</b> |                         |
|--|-------------------------|
| DL50 orale rat                           | 7900 mg/kg              |
| DL50 cutanée lapin                       | > 5000 mg/kg (OECD 402) |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs)          | 29.8 mg/l/4h            |

| <b>C16-18-(nombre pair, saturées et insaturées)-alkylamines</b> |                                   |
|---|-----------------------------------|
| DL50 orale rat  | 1689 mg/kg OECD 401 - read across |

|  |              |
|--|--------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée         | : Non classé |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Non classé |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée      | : Non classé |

| <b>Méthacrylate de méthyle (80-62-6)</b>                |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Sensibilisation cutanée, - contact avec la peau, souris | Sensibilisation de la peau (OECD 429) |

|  |              |
|--|--------------|
| Mutagénicité sur les cellules germinales | : Non classé |
|--|--------------|

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Méthacrylate de méthyle (80-62-6)                                    |   |
|--|---|
| In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test, In vitro, mammifères     | Positif (OECD 476, WOE does not support classification)   |
| In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test, In vitro, mammifères | Equivocal (OECD 473, WOE does not support classification) |
| Rodent Dominant Lethal Test, In vivo, mammifères                     | Négatif (OECD 478)  |
| Bacterial Reverse Mutation Test, In vitro, Bacteria                  | Négatif (OECD 471)  |

Cancérogénicité : Non classé

| Méthacrylate de méthyle (80-62-6)   |                                |
|---|--------------------------------|
| Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies, NOAEL, inhalation, rat | Négatif (104w; 5d/w, OECD 453) |

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) : Non classé

| Méthacrylate de méthyle (80-62-6)   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | Peut irriter les voies respiratoires. |

| C16-18-(nombre pair, saturées et insaturées)-alkylamines                    |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | Peut irriter les voies respiratoires. |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) : Non classé

| (Z)-N-octadécénylpropane-1,3-diamine (7173-62-8)                             |  |
|--|--|
| NOAEL (subaiguë, orale, 28 jours)  | 1.25 mg/kg de poids corporel/jour (OECD 407)   |
| NOAEL (subchronique, oral, 90 jours)   | 0.4 mg/kg de poids corporel/jour (OECD 408)  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |

| C16-18-(nombre pair, saturées et insaturées)-alkylamines                     |  |
|--|--|
| NOAEL (subaigu, oral, animal/mâle, 28 jours)                                 | 3.25 mg/kg de poids corporel OECD 407 Repeated Dose @Rats  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |

Danger par aspiration : Non classé

| CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5 |  |
|--------------------------------------|--|
| Viscosité, cinématique               | 163 mm <sup>2</sup> /s @40°C (ASTM D445) |

## 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| <b>Di-tert-Butyl polysulfide (68937-96-2)</b>                   |   |
|---|---|
| CE50 - Crustacés [1]  | 63 mg/l @2d (Daphnia magna)                         |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1]                         | > 10000 mg/l @0,1d (Sludge)                         |
| CE50 72h - Algues [2]   | > 100 mg/l @3d                                      |
| <b>(Z)-N-octadécénylpropane-1,3-diamine (7173-62-8)</b>         |   |
| CL50 - Poisson [1]  | > 0.1 mg/l (Brachydanio rerio)                      |
| CE50 - Crustacés [1]  | > 0.01 mg/l (Daphnia magna)                         |
| CE50 72h - Algues [1]   | 0.507 mg/l (Desmodesmus subspicatus)                |
| NOEC chronique crustacé   | > 0.001 mg/l @21d (Daphnia magna)                   |
| NOEC chronique algues   | 0.188 mg/l (Desmodesmus subspicatus)                |
| <b>Méthacrylate de méthyle (80-62-6)</b>                        |   |
| CL50 - Poisson [1]  | > 79 mg/l @96h; Oncorhynchus mykiss                 |
| CE50 - Crustacés [1]  | 69 mg/l @48h; Daphnia magna                         |
| CE50 72h - Algues [1]   | > 110 mg/l @72h; Pseudokirchneriella subcapitata    |
| NOEC chronique poisson  | 9.4 mg/l @35d; Danio rerio (OECD 210)               |
| NOEC chronique crustacé   | 37 mg/l @21d; Daphnia magna (OECD 211)              |
| NOEC chronique algues   | 110 mg/l @72h, Selenastrum capricornutum (OECD 201) |
| <b>C16-18-(nombre pair, saturées et insaturées)-alkylamines</b> |   |
| CL50 - Poisson [1]  | 0.06 mg/l Pimephales promelas                       |
| CE50 - Crustacés [1]  | 0.011 mg/l Daphnia Magna                            |
| CE50 96h - Algues [1]   | 0.04 mg/l Selenastrum capricornutum                 |
| NOEC chronique crustacé   | 0.013 mg/l Daphnia magna @21d                       |
| NOEC chronique algues   | 0.01 mg/l Selenastrum capricornutum @96h            |
| <b>12.2. Persistance et dégradabilité</b>                       |   |
| <b>CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5</b>                     |   |
| Persistance et dégradabilité                                    | Insoluble dans l'eau, donc très peu biodégradable.  |
| <b>Di-tert-Butyl polysulfide (68937-96-2)</b>                   |   |
| Persistance et dégradabilité                                    | Non rapidement dégradable                           |
| Biodégradation  | 13 % % @OECD TG @28d                                |
| <b>(Z)-N-octadécénylpropane-1,3-diamine (7173-62-8)</b>         |   |
| Persistance et dégradabilité                                    | Rapidement dégradable                               |
| Biodégradation  | 66 % @28d (OECD 301D)                               |
| <b>Méthacrylate de méthyle (80-62-6)</b>                        |   |
| Persistance et dégradabilité                                    | Rapidement dégradable                               |
| Biodégradation  | 94 % @14d (OECD 301 C)                              |
| <b>C16-18-(nombre pair, saturées et insaturées)-alkylamines</b> |   |
| Persistance et dégradabilité                                    | Facilement biodégradable.                           |

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### C16-18-(nombre pair, saturées et insaturées)-alkylamines

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Biodégradation | 66 % 28 days; OECD 301B |
|----------------|-------------------------|

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### Di-tert-Butyl polysulfide (68937-96-2)

|  |   |
|--|---|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | 6 |
|--|---|

#### (Z)-N-octadécénylpropane-1,3-diamine (7173-62-8)

|   |     |
|---|-----|
| Facteur de bioconcentration (BCF REACH) | 0.5 |
|---|-----|

|  |      |
|--|------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 0.03 |
|--|------|

#### Méthacrylate de méthyle (80-62-6)

|  |      |
|--|------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | 1.38 |
|--|------|

### C16-18-(nombre pair, saturées et insaturées)-alkylamines

|   |       |
|---|-------|
| Facteur de bioconcentration (BCF REACH) | > 500 |
|---|-------|

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Indications complémentaires : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

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

Non réglementé pour le transport

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

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

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

#### ADR

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

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### IMDG

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

### IATA

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

### ADN

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

### RID

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

## 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR) : Non applicable

Groupe d'emballage (IMDG) : Non applicable

Groupe d'emballage (IATA) : Non applicable

Groupe d'emballage (ADN) : Non applicable

Groupe d'emballage (RID) : Non applicable

## 14.5. Dangers pour l'environnement

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

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

### Transport par voie terrestre

Aucune donnée disponible

### Transport maritime

Aucune donnée disponible

### Transport aérien

Aucune donnée disponible

### Transport par voie fluviale

Aucune donnée disponible

### Transport ferroviaire

Aucune donnée disponible

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

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### Réglementations UE

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

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

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

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

##### Liste candidate REACH (SVHC)

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

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

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

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

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

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

### Règlement sur l'ozone (2024/590)

Non listé dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement UE 2024/590)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (règlement UE 2024/590 relatif aux substances qui appauvrissent la couche d'ozone, annexes I à IV)

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

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) 2021/821 relatif au contrôle des biens à double usage.

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

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

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

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

## Directives nationales

### Danemark

Règlementations nationales danoises : Les femmes enceintes/allaitantes travaillant avec le produit ne doivent pas entrer en contact direct avec celui-ci  
Listed or contains substance(s) on the Denmark - Indicative list of organic solvents present in Annex 3.4.1 of the WEA Guidance C.0.1-1: Methyl Methacrylate (1996) (80-62-6)

### France

| Maladies professionnelles |             |
|---------------------------|-------------|
| Code                      | Description |
| RG 82                     |             |

### Allemagne

Classe de danger pour l'eau (WGK) : WGK 2, Significativement dangereux pour l'eau (Classification selon la AwSV, Annexe 1).  
Liste de substances sensibilisantes (TRGS 907) : Contient des substances sensibilisantes selon TRGS 907.

### Pays-Bas

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Di-tert-Butyl polysulfide est listé  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Di-tert-Butyl polysulfide est listé  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Aucun des composants n'est listé  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Aucun des composants n'est listé  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Aucun des composants n'est listé

### Norvège

Numéro dans le registre norvégien des produits : 318191

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### Pologne

Réglementations nationales polonaises : Act of 25 February 2011 on chemical substances and their mixtures (J. o L. No. 63, item 322 as amended).  
Act of 14 December 2012 on Waste (J. o L. 2013, item 322 as amended).  
The announcement of Marshal of the Sejm of the Republic of Poland dated 19 October 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree on the management of packaging and packaging waste (J. o L. 2016, item 1863 as amended).  
Decree of the Minister of Environment of 14 December 2014 on the catalogue of waste (J. o L. 2014, item 1923).  
Act of 19 August 2011 on the Carriage of Dangerous Goods (J. o L. 2011 No. 227, item 1367 as amended; consolidated text J. o L. 2019, item 382).  
Regulation of the Minister of Family, Labour and Social Policy of 12 June 2018 on the highest permissible concentration and intensity of noxious agents for health at work environment (J. o L. of 3 July 2018, item 1286 as amended).  
The announcement of Minister of Health dated 9 September 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree of the Minister of Health of 30 December 2004 on health and safety at work related to exposure to chemical agents at work (J. o L. of 16 September 2016, item 1488).  
Regulation of the Minister of Health of 2 February 2011 on tests and measurements of the noxious agents for health at work environment (J. o L. No. 33, item 166).  
Regulation of the Minister of Environment of 9 December 2003 on particularly hazardous substances to the environment (J. o L. No. 217, item 2141).  
ADR Agreement: Government Statement of 13 March 2023 on the entry into force of amendments to Annexes A and B to the Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR), signed in Geneva on 30 September 1957 (J. o. L. 2023, item 891)  
Regulation of the Minister of Health of 25 August 2015 on the method of marking places, pipelines, and containers and tanks used for storing or containing hazardous substances or hazardous mixtures (J.o.L. 2015, item 1368 as amended)

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

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

## RUBRIQUE 16: Autres informations

| Indications de changement |   |                |
|---------------------------|---|----------------|
| Rubrique                  | Élément modifié                         | Remarques      |
|                           | Remplace la fiche                       | <b>Modifié</b> |
|                           | Date de révision                        | <b>Modifié</b> |
| 4.1                       | Premiers soins après inhalation         | <b>Modifié</b> |
| 15.1                      | Réglementations nationales norvégiennes | <b>Ajouté</b>  |

### Abréviations et acronymes:

|  |  |
|--|--|
|  | ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists   |
|  | TWA: Time Weighted Average   |
|  | TLV: Threshold Limit Value   |
|  | ASTM: American Society for Testing and Materials   |
|  | ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route                       |
|  | RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail                                    |
|  | ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin |

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### Abréviations et acronymes:

|  |   |
|--|---|
|  | IMDG: International Maritime Dangerous Goods          |
|  | ICAO: International Civil Aviation Organization       |
|  | IATA: International Air Transport Association         |
|  | STEL: Short Term Exposure Limit                       |
|  | LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects          |
|  | ATE: acute toxicity estimate                          |
|  | LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects |
|  | EC50: concentration producing 50% effect              |

### Autres informations

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

### Texte intégral des phrases H et EUH:

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (par voie orale) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4  |
| Aquatic Acute 1               | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1   |
| Aquatic Chronic 1             | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1  |
| Aquatic Chronic 3             | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3  |
| Asp. Tox. 1                   | Danger par aspiration, catégorie 1  |
| Eye Dam. 1                    | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1   |
| Flam. Liq. 2                  | Liquides inflammables, catégorie 2  |
| Skin Corr. 1B                 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1B  |
| Skin Irrit. 2                 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2   |
| Skin Sens. 1                  | Sensibilisation cutanée, catégorie 1  |
| Skin Sens. 1B                 | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B   |
| STOT RE 1                     | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 1                                    |
| STOT RE 2                     | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2                                    |
| STOT SE 3                     | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires |
| H225                          | Liquide et vapeurs très inflammables.   |
| H302                          | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H304                          | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.                                   |
| H314                          | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.   |
| H315                          | Provoque une irritation cutanée.  |
| H317                          | Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| H318                          | Provoque de graves lésions des yeux.  |

# CHAMPION OEM SPECIFIC 75W140 LS GL 5

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Texte intégral des phrases H et EUH: |  |
|--------------------------------------|--|
| H335                                 | Peut irriter les voies respiratoires.  |
| H372                                 | Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.   |
| H373                                 | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| H400                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques.   |
| H410                                 | Très 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.                                 |
| EUH208                               | Contient Méthacrylate de méthyle. Peut produire une réaction allergique.   |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

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