



# NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

FDS Réf.: 2314

Date d'émission: 12-04-19 Date de révision: 18-02-20 Remplace la fiche: 24-04-19 Version: 3.1

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom du produit : NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL  
Code du produit : 2314 # 734231R4  
Type de produit : Détergent

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

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Destiné au grand public  
Catégorie d'usage principal : Utilisation par les consommateurs  
Fonction ou catégorie d'utilisation : Additifs pour carburants

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

##### Distributeur

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants  
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3  
7522 TOURNAI - BELGIQUE  
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61  
[msds@bardahlfrance.com](mailto:msds@bardahlfrance.com) - [www.bardahl.fr](http://www.bardahl.fr)

##### Fournisseur

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants  
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3  
7522 TOURNAI - BELGIQUE  
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61  
[msds@bardahlfrance.com](mailto:msds@bardahlfrance.com) - [www.bardahl.fr](http://www.bardahl.fr)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : + 32 (0)70.245.245 / +33 (0)1.45.42.59.59

| Pays     | Organisme/Société   | Adresse   | Numéro d'urgence  | Commentaire  |
|----------|---|---|-------------------|--|
| Belgique | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid           | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel                                   | +32 70 245 245    | Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/24), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal) |
| France   | ORFILA  |   | +33 1 45 42 59 59 |  |
| France   | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de BORDEAUX<br>CHU Pellegrin Tripode                  | Place Amelie Raba-Leon<br>33076 Bordeaux Cedex                          | +33 5 56 96 40 80 |  |
| France   | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de LYON   | 162, avenue Lacassagne<br>Bâtiment A, 4ème étage<br>69424 Lyon Cedex 03 | +33 4 72 11 69 11 |  |
| France   | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Paris<br>Hôpital Fernand Widal                     | 200 rue du Faubourg Saint-Denis<br>75475 Paris Cedex 10                 | +33 1 40 05 48 48 |  |
| France   | Centre Antipoisons et de Toxicovigilance de Toulouse<br>Hôpital Purpan, Pavillon Louis Lareng | Place du Docteur Baylac<br>31059 Toulouse Cedex                         | +33 5 61 77 74 47 |  |
| France   | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de LILLE<br>C.H.R.U                                   | 5 avenue Oscar Lambret<br>59037 Lille Cedex                             | 0 800 59 59 59    |  |

# NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|            |   |  |                        |   |
|------------|---|--|------------------------|---|
| France     | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Nancy<br>Hôpital Central                 | 29 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny<br>54035 Nancy Cedex | +33 3 83 22 50 50      |   |
| Luxembourg | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel                            | +352 8002 5500         |   |
| Suisse     | Tox Info Suisse   | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich                                   | 145                    | (de l'étranger :+41 44 251 51 51) Cas non-urgents: +41 44 251 66 66 |
| Tunisie    | CENTRE ANTI-POISON DE TUNISIE   | Rue Abou Kacem Chebbi<br>MONTFLEURY<br>1089 TUNIS CHEBBI TUNIS   | +71335500<br>+71335190 |   |

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Danger par aspiration, catégorie 1

H304

Texte intégral des mentions H : 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]

Pictogrammes de danger (CLP)



GHS08

Mention d'avertissement (CLP)

: Danger

Composants dangereux

: Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

Mentions de danger (CLP)

: H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Conseils de prudence (CLP)

: P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P262 - Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

P301+P310 - EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P331 - NE PAS faire vomir.

P405 - Garder sous clef.

P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une installation de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Phrases EUH

: EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Fermeture de sécurité pour enfants

: Applicable

Avertissement tactile

: Applicable

### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable

# NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### 3.2. Mélanges

| Nom   | Identificateur de produit  | %      | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                      |
|---|--|--------|--|
| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques   | (N° CE) 918-481-9<br>(N° REACH) 01-2119457273-39                 | 80-100 | Asp. Tox. 1, H304  |
| 1,1'-Bis-(ferrocenyl)octane   | (N° CE) 479-710-1  | <0.5   | Repr. 1B, H360FD<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 4, H413                                 |
| naphtalène<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR) | (N° CAS) 91-20-3<br>(N° CE) 202-049-5<br>(N° Index) 601-052-00-2 | <0.002 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Carc. 2, H351<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|   |  |
|---|--|
| Premiers soins général                    | : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  |
| Premiers soins après inhalation           | : S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.   |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Retirer les vêtements contaminés. Laver la peau avec beaucoup d'eau. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.   |
| Premiers soins après contact oculaire     | : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. |
| Premiers soins après ingestion            | : NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.   |

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

|   |   |
|---|---|
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.            |
| Symptômes/effets après ingestion            | : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |

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

Traitement symptomatique.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Moyens d'extinction appropriés     | : Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. |
| Agents d'extinction non appropriés | : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.                    |

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

|   |   |
|---|---|
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : La combustion incomplète libère du monoxyde de carbone dangereux, du dioxyde de carbone et autres gaz toxiques. |
|---|---|

### 5.3. Conseils aux pompiers

|   |   |
|---|---|
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.                                      |
| Protection en cas d'incendie            | : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. |
| Autres informations                     | : Empêcher le liquide d'entrer dans les égouts, les cours d'eau, le sous-sol et les soubassements.          |

# NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

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

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

Mesures générales : Évacuer la zone. Ecarter toute source éventuelle d'ignition. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés. Tenir le public éloigné de la zone dangereuse. Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

##### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

##### 6.1.2. Pour les secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Endiguer le produit pour le récupérer ou l'absorber avec un matériau approprié. Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

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

Pour la rétention : Recueillir le produit à l'aide d'une matière absorbante.  
Procédés de nettoyage : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle". Pour l'élimination des matières ou résidus solides, se reporter à la rubrique 13 : "Considérations relatives à l'élimination".

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Mesures techniques : Assurer une extraction ou une ventilation générale du local.  
Conditions de stockage : Stocker dans un récipient fermé. Conserver à l'abri du gel.  
Chaleur et sources d'ignition : Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur. Tenir à l'écart de sources d'ignition.  
Lieu de stockage : Stocker dans un endroit sec. Stocker dans un endroit bien ventilé.  
Prescriptions particulières concernant l'emballage : Conserver dans l'emballage d'origine.

#### 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

##### Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

##### France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| VME (mg/m <sup>3</sup> ) | 1200 mg/m <sup>3</sup> |
| VME (ppm)                | 184 ppm                |

##### Norvège - Valeurs Limites d'exposition professionnelle

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> ) | 275 mg/m <sup>3</sup> |
| Grenseverdier (AN) (ppm)                | 50 ppm                |

# NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### naphtalène (91-20-3)

#### UE - Valeurs Limites d'exposition professionnelle

IOELV TWA (mg/m<sup>3</sup>) 50 mg/m<sup>3</sup>

IOELV TWA (ppm) 10 ppm

#### France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle

VME (mg/m<sup>3</sup>) 50 mg/m<sup>3</sup>

VME (ppm) 10 ppm

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Protection des mains:

Gants. EN 374

| Type  | Matériau                 | Perméation        | Epaisseur (mm) | Penetration | Norme      |
|-------|--------------------------|-------------------|----------------|-------------|------------|
| Gants | Caoutchouc nitrile (NBR) | 6 (> 480 minutes) |                | 3 (> 0.65)  | EN ISO 374 |

### Protection oculaire:

Lunettes bien ajustables. EN 166

| Type                 | Utilisation | Caractéristiques           | Norme  |
|----------------------|-------------|----------------------------|--------|
| Lunettes de sécurité |             | avec protections latérales | EN 166 |

### Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

### Protection des voies respiratoires:

Une bonne ventilation du lieu de travail est indispensable. En cas de risque de production excessive de poussières, brouillard ou vapeurs, utiliser un équipement de protection respiratoire autorisé

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



## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |                            |
|--|----------------------------|
| État physique  | : Liquide                  |
| Apparence  | : limpide.                 |
| Couleur  | : brun. orange.            |
| Odeur  | : Aucune donnée disponible |
| Seuil olfactif   | : Aucune donnée disponible |
| pH   | : Aucune donnée disponible |
| Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) | : Aucune donnée disponible |
| Point de fusion  | : Aucune donnée disponible |
| Point de congélation                                   | : Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition                                     | : Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair   | : 63 °C                    |
| Température d'auto-inflammation                        | : Aucune donnée disponible |

# NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Température de décomposition                   | : Aucune donnée disponible       |
| Inflamabilité (solide, gaz)                    | : Aucune donnée disponible       |
| Pression de vapeur                             | : Aucune donnée disponible       |
| Densité relative de vapeur à 20 °C             | : Aucune donnée disponible       |
| Densité relative                               | : Aucune donnée disponible       |
| Masse volumique                                | : 0,789 g/cm <sup>3</sup> (20°C) |
| Solubilité                                     | : Aucune donnée disponible       |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | : Aucune donnée disponible       |
| Viscosité, cinématique                         | : < 20 mm <sup>2</sup> /s (40°C) |
| Viscosité, dynamique                           | : Aucune donnée disponible       |
| Propriétés explosives                          | : Aucune donnée disponible       |
| Propriétés comburantes                         | : Aucune donnée disponible       |
| Limites d'explosivité                          | : Aucune donnée disponible       |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Stable dans les conditions normales d'emploi.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Non établi.

### 10.4. Conditions à éviter

Chaleur. Flamme nue. Etincelles. Eau, humidité. Gel.

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

La combustion incomplète libère du monoxyde de carbone dangereux, du dioxyde de carbone et autres gaz toxiques.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

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

#### Hydrocarbures, C10-C13, n-alcane, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| DL50 orale rat             | > 5000 mg/kg                    |
| DL50 cutanée lapin         | > 5000 mg/kg                    |
| CL50 inhalation rat (mg/l) | 4951 mg/m <sup>3</sup> 4 heures |

#### naphtalène (91-20-3)

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| DL50 orale         | 490 mg/kg    |
| DL50 cutanée lapin | > 2000 mg/kg |
| DL50 voie cutanée  | > 2500 mg/kg |

# NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| CL50 inhalation rat (mg/l) | > 340 mg/m <sup>3</sup> |
|----------------------------|-------------------------|

| Hydrocarbures, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics (246538-78-3) |               |
|---|---------------|
| DL50 orale  | > 10000 mg/kg |
| DL50 voie cutanée   | > 3160 mg/kg  |

| 1,1'-Bis-(ferrocenyl)octane |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| DL50 orale rat              | > 2000 (OECD 423) |
| DL50 cutanée rat            | > 2000 (OECD 402) |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé  
Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé  
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé  
Cancérogénicité : Non classé

Toxicité pour la reproduction : Non classé

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

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

Danger par aspiration : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

| NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Viscosité, cinématique      | < 20 mm <sup>2</sup> /s (40°C) |

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

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

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Non classé

| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcane, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques |             |
|--|-------------|
| CL50 poisson 1   | > 1000 mg/l |
| CE50 Daphnie 1   | > 1000 mg/l |
| EC50 72h algae 1   | > 1000 mg/l |

| Hydrocarbures, C10, aromatics, >1% naphthalene |                               |
|--|-------------------------------|
| CL50 poisson 1                                 | 2 mg/l 4 jours                |
| CE50 autres organismes aquatiques 1            | 3 mg/l invertébrés aquatiques |
| CE50 autres organismes aquatiques 2            | 1,1 mg/l algues               |

| naphtalène (91-20-3) |                       |
|----------------------|-----------------------|
| CL50 poissons 2      | ≥ 2350 µg/l 48 heures |
| CE50 Daphnie 1       | 1,96 mg/l 48 heures   |

# NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| 1,1'-Bis-(ferrocenyl)octane |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| CL50 poisson 1              | > 0,5 mg/l (OECD 203)  |
| CE50 Daphnie 1              | > 0,36 mg/l (OECD 202) |
| EC50 72h algae 1            | > 0,36 mg/l (OECD 201) |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcane, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques |               |
|--|---------------|
| Biodégradation   | 80 % 28 jours |

| Hydrocarbures, C10, aromatiques, >1% naphthalene |               |
|--|---------------|
| Biodégradation                                   | 58 % 28 jours |

| Hydrocarbures, C11-C13, isoalcanes, <2% aromatiques (246538-78-3) |                           |
|---|---------------------------|
| Persistance et dégradabilité                                      | Facilement biodégradable. |

| 1,1'-Bis-(ferrocenyl)octane  |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Non facilement biodégradable. |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| 1,1'-Bis-(ferrocenyl)octane                    |                      |
|--|----------------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 4,6                  |
| Potentiel de bioaccumulation                   | Potentiel élevé (3). |

### 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. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|   |  |
|---|--|
| Méthodes de traitement des déchets                      | : Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale. |
| Recommandations pour l'élimination des eaux usées       | : Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement.  |
| Recommandations pour le traitement du produit/emballage | : Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux en vigueur.  |
| Indications complémentaires                             | : Vider complètement les emballages avant élimination. Ne pas réutiliser des récipients vides.   |
| Ecologie - déchets                                      | : Ne pas rejeter le produit dans l'environnement.  |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

# NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| ADR   | IMDG           | IATA           | RID            |
|---|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1. Numéro ONU</b>                                   |                |                |                |
| Non applicable  | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b> |                |                |                |
| Non applicable  | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>        |                |                |                |
| Non applicable  | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                           |                |                |                |
| Non applicable  | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                 |                |                |                |
| Non applicable  | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles            |                |                |                |

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

#### Transport par voie terrestre

Non applicable

#### Transport maritime

Non applicable

#### Transport aérien

Non applicable

#### Transport ferroviaire

Non applicable

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

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

#### 15.1.1. Réglementations UE

Ne contient pas de substance soumise à restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux.

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants

| Règlement sur les détergents : Étiquetage du contenu: |      |
|---|------|
| Composant   | %    |
| hydrocarbures aliphatiques                            | ≥30% |
| hydrocarbures aromatiques                             | <5%  |

#### 15.1.2. Directives nationales

##### France

Maladies professionnelles : RG 84 - Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel

##### Allemagne

Classe de danger pour l'eau (WGK) : WGK 3, Très dangereux pour l'eau (Classification selon la AwSV, Annexe 1)

Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BlmSchV) : Non soumis à/au Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BlmSchV)

# NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### Pays-Bas

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| SZW- liste des substances cancérigènes  | : Aucun des composants n'est listé |
| SZW-lijst van mutagene stoffen  | : Aucun des composants n'est listé |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding   | : Aucun des composants n'est listé |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : Aucun des composants n'est listé |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling   | : Aucun des composants n'est listé |

### Danemark

|  |   |
|--|---|
| Classe de danger d'incendie            | : Classe III-1  |
| Unité de stockage                      | : 50 litre  |
| Remarques concernant la classification | : Inflammable d'après le ministère de la Justice danois; Les lignes directrices de gestion des situations d'urgence relatives au stockage des liquides inflammables doivent être suivies  |
| Réglementations nationales danoises    | : L'utilisation de ce produit est interdite aux mineurs<br>Les femmes enceintes/allaitantes travaillant avec le produit ne doivent pas entrer en contact direct avec celui-ci<br>Les exigences des Autorités danoises pour l'environnement de travail relatives à l'utilisation de carcinogènes dans le cadre professionnel doivent être respectées lors de l'utilisation et de l'élimination |

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 16: Autres informations

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

|             |      |
|-------------|------|
| Asp. Tox. 1 | H304 |
|-------------|------|

### Texte intégral des phrases H et EUH:

|                     |  |
|---------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | 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 4   | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 4   |
| Asp. Tox. 1         | Danger par aspiration, catégorie 1   |
| Carc. 2             | Cancérogénicité, catégorie 2   |
| Repr. 1B            | Toxicité pour la reproduction, catégorie 1B  |
| STOT RE 2           | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée, catégorie 2                               |
| H302                | Nocif en cas d'ingestion.  |
| H304                | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.                              |
| H351                | Susceptible de provoquer le cancer.  |
| H360FD              | Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.  |
| 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.                          |
| H413                | Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.   |
| EUH066              | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.   |

FDS UE (Annexe II REACH)

# NETTOYANT VANNE EGR BARDAHL

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

---

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.