

**KIT CONTROLE TECHNIQUE DIESEL**

Liste des documents associés par le fournisseur au code EAN 3266720423018 sur Quick-FDS,  
en date du : 2025-04-19

| Nom du Produit                      | Mise-à-jour | Page      |
|-------------------------------------|-------------|-----------|
| NETTOTANT INJECTEURS DIESEL BARDAHL | 2024-06-20  | <u>3</u>  |
| STOP FUMÉES TOUS MOTEURS BARDAHL    | 2024-04-30  | <u>17</u> |





# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

Numéro de référence: 42009

Date d'émission: 14-06-19 Date de révision: 20-06-24 Remplace la version de: 01-01-23 Version: 5.1

### 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 : NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARDAHL  
 UFI : AFV0-52Q9-KW3N-S9JH  
 Code du produit : 42009 #7394200VR6  
 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 Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles | +32 70 245 245    | Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/7), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal)                                                                                                                                 |
| France   | ORFILA                                                                   |                               | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro flèche automatiquement les appels vers le centre antipoison le plus proche, en fonction du lieu de l'appelant. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |
| France   | Centre antipoison de Bordeaux<br>GH Pellegrin                            | 33076 Bordeaux                | +33 5 56 96 40 80 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |

# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Pays       | Organisme/Société                                                                                                  | Adresse                                                       | Numéro d'urgence                    | Commentaire                                                                                                                                                                          |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| France     | Centre antipoison de Lyon<br>Service Hospitalo-Universitaire de<br>Pharmacotoxicologie (SHUPT), Site<br>Lacassagne | 162, avenue Lacassagne<br>69424 Lyon                          | +33 4 72 11 69 11                   |                                                                                                                                                                                      |
| France     | Centre antipoison de Paris<br>Hôpital Fernand Widal                                                                | 200 rue du Faubourg Saint-<br>Denis<br>75475 Paris            | +33 1 40 05 48 48                   |                                                                                                                                                                                      |
| France     | Centre antipoison région Occitanie<br>Hôpital Purpan, Pavillon Louis Lareng                                        | Place du Docteur Baylac<br>TSA 40031<br>31059 Toulouse        | +33 5 61 77 74 47                   |                                                                                                                                                                                      |
| France     | Centre antipoison de Lille<br>CHU de Lille                                                                         | 5 avenue Oscar Lambret<br>59037 Lille                         | 0 800 59 59 59<br>+33 3 20 44 44 44 |                                                                                                                                                                                      |
| France     | Centre antipoison de Nancy<br>CHRU de Nancy, Hôpital Central                                                       | 29 avenue du Maréchal de<br>Lattre-de-Tassigny<br>54000 Nancy | +33 3 83 22 50 50                   |                                                                                                                                                                                      |
| Luxembourg | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid                                           | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles                                 | +352 8002 5500                      | Numéro gratuit avec<br>accès 24/24 et 7/7.<br>Des experts<br>répondent à toutes les<br>questions urgentes<br>sur des produits<br>dangereux en<br>français, néerlandais<br>et anglais |
| Suisse     | Tox Info Suisse                                                                                                    | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich                                | 145<br>+41 44 251 51 51             | (de l'étranger : +41 44<br>251 51 51) Cas non-<br>urgents: +41 44 251<br>66 66                                                                                                       |
| Tunisie    | CENTRE ANTI-POISON DE TUNISIE                                                                                      | Rue Abou Kacem Chebbi<br>MONTFLEURY<br>1089                   | +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 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

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS08

Mention d'avertissement (CLP) :

: Danger

Contient :

: 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.

# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conseils de prudence (CLP)         | : P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.<br>P102 - Tenir hors de portée des enfants.<br>P262 - Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.<br>P301+P310 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON, un médecin.<br>P331 - NE PAS faire vomir.<br>P405 - Garder sous clef.<br>P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de 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

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

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

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable

### 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<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR)                                                                                      | N° CE: 918-481-9<br>N° REACH: 01-2119457273-39                       | 80-100 | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                                                                                                                                        |
| 2-ethylhexyl nitrate<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires                                                                                                                                                | N° CAS: 27247-96-7<br>N° CE: 248-363-6<br>N° REACH: 01-2119539586-27 | <3     | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312<br>Acute Tox. 4 (par inhalation), H332<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH044<br>EUH066 |
| 2-ethylhexane-1-ol<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (AT, BE, DE, DK, ES, FI, FR, GB, IE, IT, LV, PL, RO, SE);<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | N° CAS: 104-76-7<br>N° CE: 203-234-3<br>N° REACH: 01-2119487289-20   | <0,5   | Acute Tox. 4 (par inhalation), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335                                                                |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des mesures de 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.                                              |

# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                       |                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.          |

## 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 déversement, 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".

NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

Fiche de Données de Sécurité

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

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 les 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

8.1.1 Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

|                                                                   |                                    |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)                                 |                                    |
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |                                    |
| IOEL TWA                                                          | 1 ppm                              |
| 2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)                                     |                                    |
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |                                    |
| Nom local                                                         | 2-ethylhexan-1-ol                  |
| IOEL TWA                                                          | 5,4 mg/m³                          |
|                                                                   | 1 ppm                              |
| Référence réglementaire                                           | COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164 |
| Autriche - Valeurs Limites d'exposition professionnelle           |                                    |
| MAK (OEL TWA)                                                     | 5,4 mg/m³                          |
|                                                                   | 1 ppm                              |
| MAK (OEL STEL)                                                    | 10,8 mg/m³                         |
|                                                                   | 2 ppm                              |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle           |                                    |
| OEL TWA                                                           | 5,4 mg/m³                          |
|                                                                   | 1 ppm                              |
| Danemark - Valeurs Limites d'exposition professionnelle           |                                    |
| OEL TWA                                                           | 5,4 mg/m³                          |
|                                                                   | 1 ppm                              |
| OEL STEL                                                          | 10,8 mg/m³                         |
|                                                                   | 2 ppm                              |

# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                                            |                        |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)</b>                                       |                        |
| <b>Finlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                        |
| HTP (OEL TWA)                                                              | 5,4 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | 1 ppm                  |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>               |                        |
| VME (OEL TWA)                                                              | 5,4 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | 1 ppm                  |
| <b>Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 900)</b> |                        |
| AGW (OEL TWA)                                                              | 54 mg/m <sup>3</sup>   |
|                                                                            | 10 ppm                 |
| <b>Irlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                        |
| OEL TWA                                                                    | 5,4 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | 1 ppm                  |
| <b>Italie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>               |                        |
| OEL TWA                                                                    | 5,4 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | 1 ppm                  |
| <b>Lettonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                        |
| OEL TWA                                                                    | 5,4 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | 1 ppm                  |
| <b>Pologne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                        |
| NDS (OEL TWA)                                                              | 5,4 mg/m <sup>3</sup>  |
| NDSP (OEL C)                                                               | 10,8 mg/m <sup>3</sup> |
| <b>Roumanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                        |
| OEL TWA                                                                    | 5,4 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | 1 ppm                  |
| <b>Espagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                        |
| VLA-ED (OEL TWA)                                                           | 5,4 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | 1 ppm                  |
| VLA-EC (OEL STEL)                                                          | 110 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | 20 ppm                 |
| <b>Suède - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>                |                        |
| NGV (OEL TWA)                                                              | 5,4 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | 1 ppm                  |
| <b>Royaume Uni - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>          |                        |
| WEL TWA (OEL TWA)                                                          | 5,4 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Norvège - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                        |
| Grenseverdi (OEL TWA)                                                      | 5,4 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | 1 ppm                  |
| Kortidsverdi (OEL STEL)                                                    | 54 mg/m <sup>3</sup>   |
|                                                                            | 10 ppm                 |

# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)

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

|                 |            |
|-----------------|------------|
| MAK (OEL TWA)   | 5,4 mg/m³  |
|                 | 1 ppm      |
| KZGW (OEL STEL) | 10,8 mg/m³ |
|                 | 2 ppm      |

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

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

|               |            |
|---------------|------------|
| VME (OEL TWA) | 1200 mg/m³ |
|               | 184 ppm    |

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

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Grenseverdi (OEL TWA) | 275 mg/m³ |
|                       | 50 ppm    |

#### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

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



##### 8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

**Protection oculaire:**

Lunettes de sécurité. ISO 16321-1

##### 8.2.2.2. Protection de la peau

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

Porter un vêtement de protection approprié

**Protection des mains:**

Gants. ISO 374-1

##### 8.2.2.3. Protection respiratoire

**Protection respiratoire:**

Une bonne ventilation du lieu de travail est indispensable

##### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 8.2.3. Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|
| État physique                                  | : Liquide                    |
| Couleur                                        | : Jaune.                     |
| Apparence                                      | : limpide.                   |
| Odeur                                          | : Pas disponible             |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible             |
| Point de fusion                                | : Pas disponible             |
| Point de congélation                           | : Pas disponible             |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible             |
| Inflammabilité                                 | : Pas disponible             |
| Limites d'explosivité                          | : Pas disponible             |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Pas disponible             |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Pas disponible             |
| Point d'éclair                                 | : 61 °C                      |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible             |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible             |
| pH                                             | : Pas disponible             |
| Viscosité, cinématique                         | : < 20,5 mm²/s (40°C)        |
| Solubilité                                     | : Pas disponible             |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible             |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible             |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible             |
| Masse volumique                                | : 0,787 – 0,802 g/cm³ (20°C) |
| Densité relative                               | : Pas disponible             |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Pas disponible             |
| Caractéristiques d'une particule               | : Non applicable             |

### 9.2. Autres informations

#### 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

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

# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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 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 |

#### 2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| DL50 orale rat                               | 2500 mg/kg  |
| DL50 cutanée lapin                           | 2500 mg/kg  |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | 1,5 mg/l/4h |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs)              | 11 mg/l/4h  |

#### methyl-1H-benzotriazole (29385-43-1)

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| DL50 orale         | 720 mg/kg    |
| DL50 cutanée lapin | > 2000 mg/kg |

#### amides, C18-unsatd., N-[3-(diméthylamine)propyl]

|                  |              |
|------------------|--------------|
| DL50 orale rat   | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutanée rat | > 2000 mg/kg |

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

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| DL50 orale rat        | > 5000 mg/kg        |
| DL50 cutanée lapin    | > 5000 mg/kg        |
| CL50 Inhalation - Rat | 4951 mg/m³ 4 heures |

|                                                                             |              |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 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 (STOT) (exposition unique) | : Non classé |

#### 2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)

|                                                                             |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 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 |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------|

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

### NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Viscosité, cinématique | < 20,5 mm²/s (40°C) |
|------------------------|---------------------|

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

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Viscosité, cinématique | 1,3 mm²/s |
|------------------------|-----------|

### 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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

#### 2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

|                                         |                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]                      | 28,2 mg/l (Pimephales promelas, 4DY)           |
| CL50 - Poisson [2]                      | 17,1 mg/l (Ide mélanote (Leuciscus idus), 4DY) |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | > 12,6 mg/l (Cladocère, 2DY)                   |

#### 2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)

|                                         |                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]                      | 28,2 mg/l (Pimephales promelas, 4DY)           |
| CL50 - Poisson [2]                      | 17,1 mg/l (Ide mélanote (Leuciscus idus), 4DY) |
| CE50 - Crustacés [1]                    | 1,82 mg/l (48h)                                |
| CE50 - Crustacés [2]                    | 2,72 mg/l (24h)                                |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 39 mg/l (Cladocère, 2DY)                       |
| CE50 72h - Algues [1]                   | 16,6 mg/l Scenedesmus subspicatus              |
| CE50 72h - Algues [2]                   | 11,5 mg/l Desmodesmus subspicatus              |
| CE50 96h - Algues [1]                   | 1,3 mg/l Skeletonema costatum                  |
| NOEC chronique poisson                  | 14 mg/l (Ide mélanote (Leuciscus idus), 4DY)   |

#### methyl-1H-benzotriazole (29385-43-1)

|                                         |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]                      | 55 mg/l Cyprinodon variegatus |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 55 mg/l Arcartia tonsa        |
| CEr50 algues                            | 53 mg/l Skeletonema costatum  |

#### amides, C18-unsatd., N-[3-(dimethylamine)propyl]

|                       |                                                      |
|-----------------------|------------------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]    | 0,22 mg/l Poisson - Danio rerio                      |
| CE50 - Crustacés [1]  | 0,28 mg/l Daphnie - Daphnia magna                    |
| CE50 72h - Algues [1] | > 0,96 mg/l Algues - Pseudokirchneriella subcapitata |

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

|                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]    | > 1000 mg/l                                |
| CE50 - Crustacés [1]  | > 1000 mg/l Daphnia Magna                  |
| CE50 72h - Algues [1] | > 1000 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata |
| NOEC chronique algues | 1000 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata   |

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### 2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Facilement biodégradable.                  |
| Biodégradation               | 95 % (OECD TG 302 B), 100% (OECD TG 301 C) |

#### amides, C18-unsatd., N-[3-(dimethylamine)propyl]

|                |      |
|----------------|------|
| Biodégradation | 91 % |
|----------------|------|

# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

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

|                |               |
|----------------|---------------|
| Biodégradation | 80 % 28 jours |
|----------------|---------------|

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### 2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | 5,24 |
|------------------------------------------------|------|

#### 2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Facteur de bioconcentration (BCF REACH) | 25,35 |
|-----------------------------------------|-------|

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | 2,9 |
|------------------------------------------------|-----|

### 12.4. Mobilité dans le sol

#### 2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Mobilité dans le sol | (terre-3,75) |
|----------------------|--------------|

#### 2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Mobilité dans le sol | -1,42 |
|----------------------|-------|

### 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

|                                                         |                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.                                                                                           |
| Informations sur les déchets écologiques                | : Ne pas rejeter le produit dans l'environnement.                                                                                                                                        |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / RID

| ADR                                                       | IMDG           | IATA           | RID            |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification</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 |

# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

| ADR                                                | IMDG           | IATA           | RID            |
|----------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| <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 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

#### 15.1.1. 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)

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

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

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

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Règlement sur les détergents (CE 648/2004)

| Étiquetage du contenu      |      |
|----------------------------|------|
| Composant                  | %    |
| hydrocarbures aliphatiques | ≥30% |
| hydrocarbures aromatiques  | <5%  |

### 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)

### 15.1.2. Directives nationales

#### France

| Maladies professionnelles |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Code                      | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| RG 49                     | Affections cutanées provoquées par les amines aliphatiques, alicycliques ou les éthanolamines                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| RG 65                     | Lésions eczématiformes de mécanisme allergique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| RG 84                     | Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges ; hydrocarbures halogénés liquides ; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques ; alcools ; glycols, éthers de glycol ; cétones ; aldéhydes ; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane ; esters ; diméthylformamide et diméthylacétamine ; acétonitrile et propionitrile ; pyridine ; diméthylsulfone et diméthylsulfoxyde |

#### Allemagne

|                                                       |                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Restrictions professionnelles                         | : Respecter les limitations conformément à la Loi sur la protection des mères actives (MuSchG).<br>Respecter les limitations conformément à la Loi sur la protection des jeunes au travail (JArbSchG). |
| 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. BImSchV) | : Non soumis à/au Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BImSchV)                                                                                                                                |

#### Pays-Bas

|                                                      |                                    |
|------------------------------------------------------|------------------------------------|
| SZW- liste des substances cancérogènes               | : Aucun des composants n'est listé |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Aucun des composants n'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 |

#### 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            |

#### Suisse

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Classe de stockage (LK) | : LK 6.1 - Matières toxiques |
|-------------------------|------------------------------|

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

# NETTOYANT INJECTEURS DIESEL BARD AHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### RUBRIQUE 16: Autres informations

| Indications de changement |                 |              |           |
|---------------------------|-----------------|--------------|-----------|
| Rubrique                  | Élément modifié | Modification | Remarques |
| 1.1                       | Format FDS UE   | Modifié      |           |

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                                                                       |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (par inhalation)        | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 4                                                                          |
| Acute Tox. 4 (par voie cutanée)      | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4                                                                        |
| Acute Tox. 4 (par voie orale)        | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                                                                          |
| Aquatic Chronic 2                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2                                                    |
| Asp. Tox. 1                          | Danger par aspiration, catégorie 1                                                                                    |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2                                                             |
| Skin Irrit. 2                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                                                           |
| STOT SE 3                            | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.                                                                                             |
| H304                                 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.                                   |
| H312                                 | Nocif par contact cutané.                                                                                             |
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.                                                                                      |
| H319                                 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                                              |
| H332                                 | Nocif par inhalation.                                                                                                 |
| H335                                 | Peut irriter les voies respiratoires.                                                                                 |
| H411                                 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                    |
| EUH044                               | Risque d'explosion si chauffé en ambiance confinée.                                                                   |
| EUH066                               | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.                                              |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE - SADAPS BARD AHL

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.



# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

Numéro de référence: 42020F

Date d'émission: 14-02-17 Date de révision: 30-04-24 Remplace la version de: 01-01-23 Version: 4.0

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
 Nom du produit : STOP FUMEEES BARDAHL  
 UFI : CVA0-P361-RW3C-4FJ6  
 Code du produit : 42020F # 7304202R5  
 Type de produit : Lubrifiants et additifs

#### 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  
 Utilisation de la substance/mélange : Lubrifiants et additifs

##### 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/Région | Organisme/Société                                                        | Adresse                                        | Numéro d'urgence  | Commentaire                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Belgique    | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles                  | +32 70 245 245    | Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/7), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal)                                                                                             |
| France      | ORFILA                                                                   |                                                | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |
| France      | Centre antipoison de BORDEAUX<br>GH Pellegrin                            | Place Amelie Raba-Leon<br>33076 Bordeaux Cedex | +33 5 56 96 40 80 |                                                                                                                                                                                                                                   |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Pays/Région | Organisme/Société                                                                                                  | Adresse                                                             | Numéro d'urgence                    | Commentaire                                                                                                                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| France      | Centre antipoison de Lyon<br>Service Hospitalo-Universitaire de<br>Pharmacotoxicologie (SHUPT), Site<br>Lacassagne | 162, avenue Lacassagne<br>69424 Lyon Cedex 03                       | +33 4 72 11 69 11                   |                                                                                                                                                                                      |
| France      | Centre antipoison de Paris<br>Hôpital Fernand Widal                                                                | 200 rue du Faubourg Saint-<br>Denis<br>75475 Paris Cedex 10         | +33 1 40 05 48 48                   |                                                                                                                                                                                      |
| France      | Centre antipoison région Occitanie<br>Hôpital Purpan, Pavillon Louis Lareng                                        | Place du Docteur Baylac<br>TSA 40031<br>31059 Toulouse Cedex        | +33 5 61 77 74 47                   |                                                                                                                                                                                      |
| France      | Centre antipoison de Lille<br>CHU de Lille                                                                         | 5 avenue Oscar Lambret<br>59037 Lille Cedex                         | 0 800 59 59 59<br>+33 3 20 44 44 44 |                                                                                                                                                                                      |
| France      | Centre antipoison de Nancy<br>CHRU de Nancy, Hôpital Central                                                       | 29 avenue du Maréchal de<br>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<br>Astrid                             | Rue Bruyn 1<br>1120                                                 | +352 8002 5500                      | Numéro gratuit avec<br>accès 24/24 et 7/7.<br>Des experts<br>répondent à toutes les<br>questions urgentes<br>sur des produits<br>dangereux en<br>français, néerlandais<br>et anglais |
| Suisse      | Tox Info Suisse                                                                                                    | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich                                      | 145<br>+41 44 251 51 51             | (de l'étranger : +41 44<br>251 51 51) Cas non-<br>urgents: +41 44 251<br>66 66                                                                                                       |
| Tunisie     | CENTRE ANTI-POISON DE TUNISIE                                                                                      | Rue Abou Kacem Chebbi<br>MONTFLEURY<br>1089                         | +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]

Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 H319

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

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

Mention d'avertissement (CLP) :

Attention

Mentions de danger (CLP) :

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

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.

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.  
P280 - Porter un équipement de protection des yeux et du visage.  
P301+P310 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON, un médecin.  
P305+P351+P338 - 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.  
P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
P501 - Éliminer le contenu/réceptacle dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux.

Fermeture de sécurité pour enfants : Non applicable  
Avertissement tactile : Non applicable

### 2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

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

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

| Nom                                                                                                                                                                                                                                                          | Identificateur de produit                                            | %     | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic substance with national workplace exposure limit(s) (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, RO, SE, SI, SK); substance with a Community workplace exposure limit | N° CAS: 64742-54-7<br>N° CE: 265-157-1<br>N° REACH: 01-2119484627-25 | 15-25 | Non classé                                                                                          |
| Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic substance with national workplace exposure limit(s) (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, RO, SE, SI, SK); substance with a Community workplace exposure limit | N° CAS: 64742-55-8<br>N° CE: 265-158-7<br>N° REACH: 01-2119487077-29 | 15-25 | Asp. Tox. 1, H304                                                                                   |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol substance with national workplace exposure limit(s) (AT, BE, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LV, NL, PL, RO, SE); substance with a Community workplace exposure limit                                                | N° CAS: 34590-94-8<br>N° CE: 252-104-2<br>N° REACH: 01-2119450011-60 | 1-5   | Non classé                                                                                          |
| Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)                                                                                                                                                                                                         | N° CAS: 4259-15-8<br>N° CE: 224-235-5<br>N° REACH: 01-2119493635-27  | ≤3    | Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                         |
| 2-ethylhexane-1-ol substance with national workplace exposure limit(s) (AT, BE, DE, DK, ES, FI, FR, GB, IE, IT, LV, PL, RO, SE); substance with a Community workplace exposure limit                                                                         | N° CAS: 104-76-7<br>N° CE: 203-234-3<br>N° REACH: 01-2119487289-20   | <0.1  | Acute Tox. 4 (par inhalation), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335 |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Limites de concentration spécifiques:                |                                                                     |                                          |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Nom                                                  | Identificateur de produit                                           | Limites de concentration spécifiques (%) |
| Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) | N° CAS: 4259-15-8<br>N° CE: 224-235-5<br>N° REACH: 01-2119493635-27 | (50 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318          |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des mesures de 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 oculaire | : Provoque une sévère irritation des yeux. |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------|

### 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.          |

## 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

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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. Eviter 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 déversement, 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 les 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.

#### Suisse

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

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

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

| Distillates (pétroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7) |          |
|---------------------------------------------------------------------|----------|
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)   |          |
| IOEL TWA                                                            | 5 mg/m³  |
| Autriche - Valeurs Limites d'exposition professionnelle             |          |
| MAK (OEL TWA)                                                       | 5 mg/m³  |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle             |          |
| OEL TWA                                                             | 5 mg/m³  |
| OEL STEL                                                            | 10 mg/m³ |
| Bulgarie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle             |          |
| OEL TWA                                                             | 5 mg/m³  |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                                            |                      |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)</b> |                      |
| <b>Croatie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                      |
| GVI (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>République Tchèque - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>   |                      |
| PEL (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| NPK-P (OEL C)                                                              | 10 mg/m <sup>3</sup> |
| <b>Danemark - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                      |
| OEL TWA                                                                    | 1 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Estonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                      |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Finlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                      |
| HTP (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>               |                      |
| VME (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 552)</b> |                      |
| Limites de concentration                                                   | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Grèce - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>                |                      |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Hongrie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                      |
| AK (OEL TWA)                                                               | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Irlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                      |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Lettonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                      |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Lituanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                      |
| IPRV (OEL TWA)                                                             | 1 mg/m <sup>3</sup>  |
| TPRV (OEL STEL)                                                            | 3 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Pays-Bas - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                      |
| TGG-8u (OEL TWA)                                                           | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Pologne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                      |
| NDS (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Roumanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                      |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL STEL                                                                   | 10 mg/m <sup>3</sup> |
| <b>Slovaquie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>            |                      |
| NPHV (OEL TWA)                                                             | 1 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | 5 ppm                |
| NPHV (OEL STEL)                                                            | 3 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | 15 ppm               |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                                            |          |
|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)</b> |          |
| <b>Slovénie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |          |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m³  |
| <b>Espagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |          |
| VLA-ED (OEL TWA)                                                           | 5 mg/m³  |
| VLA-EC (OEL STEL)                                                          | 10 mg/m³ |
| <b>Suède - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>                |          |
| NGV (OEL TWA)                                                              | 1 mg/m³  |
| KGV (OEL STEL)                                                             | 3 mg/m³  |
| <b>Royaume Uni - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>          |          |
| WEL TWA (OEL TWA)                                                          | 5 mg/m³  |
| <b>Islande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |          |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m³  |
| <b>Norvège - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |          |
| Grænseverdi (OEL TWA)                                                      | 1 mg/m³  |
| <b>Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>               |          |
| MAK (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m³  |
| <b>USA - ACGIH - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>          |          |
| ACGIH OEL TWA                                                              | 5 mg/m³  |
| ACGIH OEL STEL                                                             | 10 mg/m³ |
| <b>Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)</b> |          |
| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b>   |          |
| IOEL TWA                                                                   | 5 mg/m³  |
| <b>Autriche - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |          |
| MAK (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m³  |
| <b>Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |          |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m³  |
| OEL STEL                                                                   | 10 mg/m³ |
| <b>Bulgarie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |          |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m³  |
| <b>Croatie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |          |
| GVI (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m³  |
| <b>République Tchèque - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>   |          |
| PEL (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m³  |
| NPK-P (OEL C)                                                              | 10 mg/m³ |
| <b>Danemark - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |          |
| OEL TWA                                                                    | 1 mg/m³  |
| <b>Estonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |          |
| OEL TWA                                                                    | 3 mg/m³  |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                                            |          |
|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)</b> |          |
| <b>Finlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |          |
| HTP (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m³  |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>               |          |
| VME (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m³  |
| <b>Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 552)</b> |          |
| Limites de concentration                                                   | 5 mg/m³  |
| <b>Grèce - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>                |          |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m³  |
| <b>Hongrie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |          |
| AK (OEL TWA)                                                               | 5 mg/m³  |
| <b>Irlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |          |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m³  |
| <b>Lettonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |          |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m³  |
| <b>Lituanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |          |
| IPRV (OEL TWA)                                                             | 1 mg/m³  |
| TPRV (OEL STEL)                                                            | 3 mg/m³  |
| <b>Pays-Bas - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |          |
| TGG-8u (OEL TWA)                                                           | 5 mg/m³  |
| <b>Pologne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |          |
| NDS (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m³  |
| <b>Roumanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |          |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m³  |
| OEL STEL                                                                   | 10 mg/m³ |
| <b>Slovaquie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>            |          |
| NPHV (OEL TWA)                                                             | 1 mg/m³  |
|                                                                            | 5 ppm    |
| NPHV (OEL STEL)                                                            | 3 mg/m³  |
|                                                                            | 15 ppm   |
| <b>Slovénie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |          |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m³  |
| <b>Espagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |          |
| VLA-ED (OEL TWA)                                                           | 5 mg/m³  |
| VLA-EC (OEL STEL)                                                          | 10 mg/m³ |
| <b>Suède - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>                |          |
| NGV (OEL TWA)                                                              | 1 mg/m³  |
| KGV (OEL STEL)                                                             | 3 mg/m³  |
| <b>Royaume Uni - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>          |          |
| WEL TWA (OEL TWA)                                                          | 5 mg/m³  |

# STOP FUMÉES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                                            |                       |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)</b> |                       |
| <b>Islande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                       |
| OEL TWA                                                                    | 5 mg/m <sup>3</sup>   |
| <b>Norvège - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                       |
| Grenseverdi (OEL TWA)                                                      | 1 mg/m <sup>3</sup>   |
| <b>Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>               |                       |
| MAK (OEL TWA)                                                              | 5 mg/m <sup>3</sup>   |
| <b>USA - ACGIH - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>          |                       |
| ACGIH OEL TWA                                                              | 5 mg/m <sup>3</sup>   |
| ACGIH OEL STEL                                                             | 10 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>                        |                       |
| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b>   |                       |
| IOEL TWA                                                                   | 308 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                            | 50 ppm                |
| <b>Autriche - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                       |
| MAK (OEL TWA)                                                              | 307 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                            | 50 ppm                |
| MAK (OEL STEL)                                                             | 614 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                            | 100 ppm               |
| <b>Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                       |
| OEL TWA                                                                    | 308 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                            | 50 ppm                |
| <b>Danemark - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                       |
| OEL TWA                                                                    | 309 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                            | 50 ppm                |
| OEL STEL                                                                   | 618 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                            | 100 ppm               |
| <b>Finlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                       |
| HTP (OEL TWA)                                                              | 310 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                            | 50 ppm                |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>               |                       |
| VME (OEL TWA)                                                              | 308 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                            | 50 ppm                |
| <b>Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 900)</b> |                       |
| AGW (OEL TWA)                                                              | 310 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                            | 50 ppm                |
| <b>Grèce - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>                |                       |
| OEL TWA                                                                    | 600 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                            | 100 ppm               |
| OEL STEL                                                                   | 900 mg/m <sup>3</sup> |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

| (2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)                      |                       |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                                                                   | 150 ppm               |
| <b>Hongrie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>     |                       |
| AK (OEL TWA)                                                      | 308 mg/m <sup>3</sup> |
| CK (OEL STEL)                                                     | 308 mg/m <sup>3</sup> |
| <b>Irlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>     |                       |
| OEL TWA                                                           | 308 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                   | 50 ppm                |
| <b>Italie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>      |                       |
| OEL TWA                                                           | 308 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                   | 50 ppm                |
| <b>Lettonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>    |                       |
| OEL TWA                                                           | 308 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                   | 50 ppm                |
| <b>Pays-Bas - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>    |                       |
| TGG-8u (OEL TWA)                                                  | 300 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                   | 49 ppm                |
| <b>Pologne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>     |                       |
| NDS (OEL TWA)                                                     | 240 mg/m <sup>3</sup> |
| NDSCh (OEL STEL)                                                  | 280 mg/m <sup>3</sup> |
| <b>Roumanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>    |                       |
| OEL TWA                                                           | 308 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                   | 50 ppm                |
| <b>Espagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>     |                       |
| VLA-ED (OEL TWA)                                                  | 308 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                   | 50 ppm                |
| <b>Suède - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>       |                       |
| NGV (OEL TWA)                                                     | 300 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                   | 50 ppm                |
| KGV (OEL STEL)                                                    | 450 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                   | 75 ppm                |
| <b>Royaume Uni - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b> |                       |
| WEL TWA (OEL TWA)                                                 | 308 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                   | 50 ppm                |
| <b>Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>      |                       |
| MAK (OEL TWA)                                                     | 300 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                   | 50 ppm                |
| KZGW (OEL STEL)                                                   | 300 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                   | 50 ppm                |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                                            |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>                        |                                    |
| <b>USA - ACGIH - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>          |                                    |
| ACGIH OEL TWA                                                              | 600 mg/m³                          |
|                                                                            | 100 ppm                            |
| <b>2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)</b>                                       |                                    |
| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b>   |                                    |
| Nom local                                                                  | 2-ethylhexan-1-ol                  |
| IOEL TWA                                                                   | 5,4 mg/m³                          |
|                                                                            | 1 ppm                              |
| Référence réglementaire                                                    | COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164 |
| <b>Autriche - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                                    |
| MAK (OEL TWA)                                                              | 5,4 mg/m³                          |
|                                                                            | 1 ppm                              |
| MAK (OEL STEL)                                                             | 10,8 mg/m³                         |
|                                                                            | 2 ppm                              |
| <b>Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                                    |
| OEL TWA                                                                    | 5,4 mg/m³                          |
|                                                                            | 1 ppm                              |
| <b>Danemark - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                                    |
| OEL TWA                                                                    | 5,4 mg/m³                          |
|                                                                            | 1 ppm                              |
| OEL STEL                                                                   | 10,8 mg/m³                         |
|                                                                            | 2 ppm                              |
| <b>Finlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                                    |
| HTP (OEL TWA)                                                              | 5,4 mg/m³                          |
|                                                                            | 1 ppm                              |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>               |                                    |
| VME (OEL TWA)                                                              | 5,4 mg/m³                          |
|                                                                            | 1 ppm                              |
| <b>Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 900)</b> |                                    |
| AGW (OEL TWA)                                                              | 54 mg/m³                           |
|                                                                            | 10 ppm                             |
| <b>Irlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>              |                                    |
| OEL TWA                                                                    | 5,4 mg/m³                          |
|                                                                            | 1 ppm                              |
| <b>Italie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>               |                                    |
| OEL TWA                                                                    | 5,4 mg/m³                          |
|                                                                            | 1 ppm                              |
| <b>Lettonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                                    |
| OEL TWA                                                                    | 5,4 mg/m³                          |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

| 2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)                              |            |
|------------------------------------------------------------|------------|
|                                                            | 1 ppm      |
| Pologne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle     |            |
| NDS (OEL TWA)                                              | 5,4 mg/m³  |
| NDSP (OEL C)                                               | 10,8 mg/m³ |
| Roumanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle    |            |
| OEL TWA                                                    | 5,4 mg/m³  |
|                                                            | 1 ppm      |
| Espagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle     |            |
| VLA-ED (OEL TWA)                                           | 5,4 mg/m³  |
|                                                            | 1 ppm      |
| VLA-EC (OEL STEL)                                          | 110 mg/m³  |
|                                                            | 20 ppm     |
| Suède - Valeurs Limites d'exposition professionnelle       |            |
| NGV (OEL TWA)                                              | 5,4 mg/m³  |
|                                                            | 1 ppm      |
| Royaume Uni - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |            |
| WEL TWA (OEL TWA)                                          | 5,4 mg/m³  |
| Norvège - Valeurs Limites d'exposition professionnelle     |            |
| Grenseverdi (OEL TWA)                                      | 5,4 mg/m³  |
|                                                            | 1 ppm      |
| Korttidsverdi (OEL STEL)                                   | 54 mg/m³   |
|                                                            | 10 ppm     |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle      |            |
| MAK (OEL TWA)                                              | 5,4 mg/m³  |
|                                                            | 1 ppm      |
| KZGW (OEL STEL)                                            | 10,8 mg/m³ |
|                                                            | 2 ppm      |

### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

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



#### 8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

**Protection oculaire:**

Lunettes de sécurité. ISO 16321-1. Protection oculaire obligatoire

#### 8.2.2.2. Protection de la peau

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

Porter un vêtement de protection approprié

**Protection des mains:**

Gants. ISO 374-1. Protection obligatoire des mains (gants de protection)

| Protection des mains |                          |                   |                |             |                            |
|----------------------|--------------------------|-------------------|----------------|-------------|----------------------------|
| Type                 | Matériau                 | Perméation        | Epaisseur (mm) | Penetration | Norme                      |
| Gants                | Caoutchouc nitrile (NBR) | 6 (> 480 minutes) | 0.35           |             | EN ISO 374, EN 388, EN 407 |

#### 8.2.2.3. Protection respiratoire

**Protection respiratoire:**

Une bonne ventilation du lieu de travail est indispensable

#### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2.3. Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                |                  |
|------------------------------------------------|------------------|
| État physique                                  | : Liquide        |
| Couleur                                        | : rouge.         |
| Apparence                                      | : limpide.       |
| Odeur                                          | : Pas disponible |
| 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                                 | : > 100 °C       |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible |
| pH                                             | : Pas disponible |
| Viscosité, cinématique                         | : > 20,5 mm²/s   |
| Solubilité                                     | : Pas disponible |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible |
| Masse volumique                                | : Pas disponible |
| Densité relative                               | : Pas disponible |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

Densité relative de vapeur à 20°C : Pas disponible  
Caractéristiques d'une particule : Non applicable

### 9.2. Autres informations

#### 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

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 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

#### Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| DL50 orale rat                  | > 5000 mg/kg   |
| DL50 cutanée lapin              | > 5000 mg/kg   |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs) | > 5,53 mg/l/4h |

#### Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| DL50 orale rat                  | > 5000 mg/kg   |
| DL50 cutanée lapin              | > 5000 mg/kg   |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs) | > 5,53 mg/l/4h |

#### (2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| DL50 orale rat        | > 5000 mg/kg (OECD 401)                 |
| DL50 cutanée lapin    | 9510 mg/kg de poids corporel (OECD 402) |
| CL50 Inhalation - Rat | > 1667 mg/l (OECD 403)                  |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

| <b>Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)</b> |                                |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| DL50 orale rat                                                          | 3100 mg/kg de poids corporel   |
| DL50 cutanée lapin                                                      | > 5000 mg/kg de poids corporel |

| <b>huile minérale</b>                        |              |
|----------------------------------------------|--------------|
| DL50 orale rat                               | > 5000 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin                           | > 5000 mg/kg |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | > 5 mg/l/4h  |

| <b>2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)</b>         |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| DL50 orale rat                               | 2500 mg/kg  |
| DL50 cutanée lapin                           | 2500 mg/kg  |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | 1,5 mg/l/4h |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs)              | 11 mg/l/4h  |

|                                                                             |                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                        | : Non classé                               |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                                | : Provoque une sévère irritation des yeux. |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                                     | : Non classé                               |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                                    | : Non classé                               |
| Cancérogénicité                                                             | : Non classé                               |
| Toxicité pour la reproduction                                               | : Non classé                               |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | : Non classé                               |

| <b>2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)</b>                                        |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 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 |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------|

| <b>phosphite de triphényle (101-02-0)</b>                                    |                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |
|-----------------------|--------------|

| <b>STOP FUMEEES BARDAHL</b> |              |
|-----------------------------|--------------|
| Viscosité, cinématique      | > 20,5 mm²/s |

### 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

|                                                            |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologie - général                                         | : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)    | : Non classé                                                                         |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Non classé                                                                         |

| <b>Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)</b> |                              |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| CE50 - Crustacés [1]                                                       | > 10000 mg/l (Daphnia magna) |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                                            |                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)</b> |                                                   |
| CE50 - Crustacés [1]                                                       | > 10000 mg/l (Daphnia magna)                      |
| <b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>                        |                                                   |
| CL50 - Poisson [1]                                                         | > 1000 mg/l (OECD 203 : Poecilia reticulata)      |
| CE50 72h - Algues [1]                                                      | > 969 mg/l (OECD 201 : Selenastrum capricornutum) |
| <b>Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)</b>    |                                                   |
| CL50 - Poisson [1]                                                         | 4,4 mg/l Oncorhynchus mykiss                      |
| CE50 - Crustacés [1]                                                       | 75 mg/l Daphnia magna ; 2 days                    |
| CE50 72h - Algues [1]                                                      | 410 mg/l Scenedesmus quadricauda ; 3 days         |
| NOEC chronique crustacé                                                    | 0,4 mg/l (Daphnia magna), 21 d                    |
| NOEC chronique algues                                                      | 220 mg/l Scenedesmus quadricauda; 3 days          |
| <b>huile minérale</b>                                                      |                                                   |
| CL50 - Poisson [1]                                                         | > 100 mg/l (Pimephales promelas)                  |
| CE50 - Crustacés [1]                                                       | > 10000 mg/l (Daphnia magna)                      |
| CE50 72h - Algues [1]                                                      | > 100 mg/l (Scenedesmus quadricauda)              |
| NOEC chronique crustacé                                                    | > 10 mg/l (Daphnia magna) ; 21 days               |
| <b>phosphite de triphényle (101-02-0)</b>                                  |                                                   |
| CE50 - Crustacés [1]                                                       | 0,94 mg/l (Daphnia magna)                         |
| <b>2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)</b>                                       |                                                   |
| CL50 - Poisson [1]                                                         | 28,2 mg/l (Pimephales promelas, 4DY)              |
| CL50 - Poisson [2]                                                         | 17,1 mg/l (Ide mélanote (Leuciscus idus), 4DY)    |
| CE50 - Crustacés [1]                                                       | 1,82 mg/l (48h)                                   |
| CE50 - Crustacés [2]                                                       | 2,72 mg/l (24h)                                   |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1]                                    | 39 mg/l (Cladocère, 2DY)                          |
| CE50 72h - Algues [1]                                                      | 16,6 mg/l Scenedesmus subspicatus                 |
| CE50 72h - Algues [2]                                                      | 11,5 mg/l Desmodesmus subspicatus                 |
| CE50 96h - Algues [1]                                                      | 1,3 mg/l Skeletonema costatum                     |
| NOEC chronique poisson                                                     | 14 mg/l (Ide mélanote (Leuciscus idus), 4DY)      |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

|                                                                                       |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>STOP FUMEEES BARDAHL</b>                                                           |                       |
| Persistance et dégradabilité                                                          | Rapidement dégradable |
| <b>Huiles paraffiniques lourdes (pétrole), déparaffinage catalytique (64742-70-7)</b> |                       |
| Persistance et dégradabilité                                                          | Rapidement dégradable |
| <b>Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)</b>            |                       |
| Persistance et dégradabilité                                                          | Rapidement dégradable |
| Biodégradation                                                                        | 31 % OECD 301F        |
| <b>Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)</b>            |                       |
| Persistance et dégradabilité                                                          | Rapidement dégradable |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                                            |                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)</b> |                                                                                |
| Biodégradation                                                             | 31 % OECD 301F                                                                 |
| <b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>                        |                                                                                |
| Persistence et dégradabilité                                               | Rapidement dégradable                                                          |
| DThO                                                                       | 2,06 g O <sub>2</sub> /g substance                                             |
| DBO (% de DThO)                                                            | 0 % DTO                                                                        |
| <b>Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)</b>    |                                                                                |
| Persistence et dégradabilité                                               | Non facilement biodégradable,(méthode OCDE 301D),<5 % biodégradation 28 jours. |
| <b>huile minérale</b>                                                      |                                                                                |
| Persistence et dégradabilité                                               | Non facilement biodégradable,(méthode OCDE 301B),31 % biodégradation 28 jours. |
| <b>phosphite de triphényle (101-02-0)</b>                                  |                                                                                |
| Persistence et dégradabilité                                               | Rapidement dégradable                                                          |
| Biodégradation                                                             | 0,14 % OECD TG 301 D                                                           |
| <b>2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)</b>                                       |                                                                                |
| Persistence et dégradabilité                                               | Facilement biodégradable.                                                      |
| Biodégradation                                                             | 95 % (OECD TG 302 B), 100% (OECD TG 301 C)                                     |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

|                                                                         |                  |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>                     |                  |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)                          | 0,004 (OECD 107) |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)                          | < 4              |
| <b>Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)</b> |                  |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)                          | 3,6              |
| <b>phosphite de triphényle (101-02-0)</b>                               |                  |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)                          | 6,62 (25°C)      |
| <b>2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)</b>                                    |                  |
| Facteur de bioconcentration (BCF REACH)                                 | 25,35            |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)                          | 2,9              |

### 12.4. Mobilité dans le sol

|                                                     |                      |
|-----------------------------------------------------|----------------------|
| <b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b> |                      |
| Tension superficielle                               | 68,7 mN/m (OECD 115) |
| <b>2-ethylhexane-1-ol (104-76-7)</b>                |                      |
| Mobilité dans le sol                                | -1,42                |

### 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

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 12.7. 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.
- Informations écologiques : Ne pas rejeter le produit dans l'environnement.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / RID

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

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

#### Transport par voie terrestre

Non réglementé

#### Transport maritime

Non réglementé

#### Transport aérien

Non réglementé

#### Transport ferroviaire

Non réglementé

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

Non applicable

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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

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

###### Liste de restriction de l'Union européenne (annexe XVII de REACH)

| Code de référence | Applicable sur                                                                                                                     |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3(b)              | Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic ; Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) ; 2-ethylhexane-1-ol |
| 3(c)              | Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)                                                                               |

###### 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)

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

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

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

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

###### Règlement sur les biens à double usage (428/2009)

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) N° 428/2009 DU CONSEIL du 5 mai 2009 instituant un régime communautaire de contrôle des exportations, des transferts, du courtage et du transit de 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)

##### 15.1.2. Directives nationales

###### France

| Maladies professionnelles |                                                                                    |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Code                      | Description                                                                        |
| RG 36                     | Affections provoquées par les huiles et graisses d'origine minérale ou de synthèse |
| RG 65                     | Lésions eczématiformes de mécanisme allergique                                     |

###### Allemagne

|                                                       |                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Restrictions professionnelles                         | : Respecter les limitations conformément à la Loi sur la protection des mères actives (MuSchG).<br>Respecter les limitations conformément à la Loi sur la protection des jeunes au travail (JArbSchG). |
| 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. BImSchV) | : Non soumis à/au Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BImSchV)                                                                                                                                |

# STOP FUMEEES BARDAHL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Pays-Bas

- SZW- liste des substances cancérogènes : Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic, Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic sont listés
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic, Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic sont listés
- 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

### Danemark

- Réglementations nationales danoises : Les femmes enceintes/allaitantes travaillant avec le produit ne doivent pas entrer en contact direct avec celui-ci

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 16: Autres informations

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                                                                       |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (par inhalation)        | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 4                                                                          |
| Aquatic Chronic 2                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2                                                    |
| Asp. Tox. 1                          | Danger par aspiration, catégorie 1                                                                                    |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                                                             |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2                                                             |
| H304                                 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.                                   |
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.                                                                                      |
| H318                                 | Provoque de graves lésions des yeux.                                                                                  |
| H319                                 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                                              |
| H332                                 | Nocif par inhalation.                                                                                                 |
| H335                                 | Peut irriter les voies respiratoires.                                                                                 |
| H411                                 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                    |
| Skin Irrit. 2                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                                                           |
| STOT SE 3                            | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires |

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.