

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom du produit : DEGRAISSANT MOTEUR BELGOM  
Code du produit : 12.0500  
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, Utilisation professionnelle

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

SODITEN S.A.S  
ZA Les Marchais  
28 480 LUIGNY  
T 33 2 37 29 50 50 - F 33 2 37 29 55 00  
[www.neoclean.com](http://www.neoclean.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : ORFILA - +33 (0)1 45 42 59 59

| Pays   | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence  | Commentaire |
|--------|-------------------|---------|-------------------|-------------|
| France | ORFILA            |         | +33 1 45 42 59 59 |             |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1 H314  
Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

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

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS05

Mention d'avertissement (CLP) : Danger  
Composants dangereux : hydroxyde de potassium  
Mentions de danger (CLP) : H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

# DEGRAISSANT MOTEUR BELGOM

## Fiche de données de sécurité

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

|  |   |
|--|---|
| 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>P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.<br>P301+P330+P331+P310 - EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON, un médecin.<br>P303+P361+P353+P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON, un médecin.<br>P305+P351+P338+P310 - 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.Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON, un médecin.<br>P405 - Garder sous clef.<br>P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets autorisée. |
| Fermeture de sécurité pour enfants           | : Applicable  |
| Indications de danger détectables au toucher | : Applicable  |

### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 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]                                  |
|--|---|-------|--|
| hydroxyde de potassium   | (N° CAS) 1310-58-3<br>(N° CE) 215-181-3<br>(N° Index) 019-002-00-8<br>(N° REACH) 01-2119487136-33 | 1 - 3 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Met. Corr. 1, H290 |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR) | (N° CAS) 34590-94-8<br>(N° CE) 252-104-2<br>(N° REACH) 01-2119450011-60                           | 1 - 3 | Non classé   |
| 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts  | (N° CAS) 97862-59-4<br>(N° CE) 931-296-8<br>(N° REACH) 01-2119488533-30                           | 1 - 3 | Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412  |

### Limites de concentration spécifiques:

| Nom                    | Identificateur de produit   | Limites de concentration spécifiques  |
|------------------------|---|---|
| hydroxyde de potassium | (N° CAS) 1310-58-3<br>(N° CE) 215-181-3<br>(N° Index) 019-002-00-8<br>(N° REACH) 01-2119487136-33 | ( 0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319<br>( 0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315<br>( 2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314<br>( 5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314 |

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

# DEGRAISSANT MOTEUR BELGOM

## Fiche de données de sécurité

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

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

|   |   |
|---|---|
| Premiers soins général                    | : Appeler immédiatement un médecin.   |
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Rincer la peau à l'eau/se doucher. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Appeler immédiatement un médecin.   |
| Premiers soins après contact oculaire     | : 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. Appeler immédiatement un médecin. |
| Premiers soins après ingestion            | : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.   |

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

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Brûlures.                 |
| Symptômes/effets après contact oculaire     | : Lésions oculaires graves. |
| Symptômes/effets après ingestion            | : Brûlures.                 |

#### 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     | : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone. |
| 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 | : Dégagement possible de fumées toxiques. |
|---|---|

#### 5.3. Conseils aux pompiers

|   |  |
|---|--|
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. |
| Protection en cas d'incendie            | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.   |

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

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

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

|                      |  |
|----------------------|--|
| Procédures d'urgence | : Ventiler la zone de déversement. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. |
|----------------------|--|

##### 6.1.2. Pour les secouristes

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Équipement de protection | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle". |
|--------------------------|--|

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

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

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

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Procédés de nettoyage | : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes tels que l'argile ou la terre de diatomées. |
|-----------------------|---|

# DEGRAISSANT MOTEUR BELGOM

## Fiche de données de sécurité

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

Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Porter un équipement de protection individuel.

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

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

Conditions de stockage : Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Protéger du gel. Protéger du rayonnement solaire.

Produits incompatibles : Acides forts. Agent oxydant. Bases fortes.

Matières incompatibles : Rayons directs du soleil. Sources d'inflammation.

Durée de stockage maximale : 13 mois

Température de stockage : 5 – 20 °C

### 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

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

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

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Nom local                | (2-méthoxyméthyléthoxy)-propanol  |
| VME (mg/m <sup>3</sup> ) | 308 mg/m <sup>3</sup>   |
| VME (ppm)                | 50 ppm  |
| Note (FR)                | Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée |
| Référence réglementaire  | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)          |

#### hydroxyde de potassium (1310-58-3)

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

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Nom local               | Potassium (hydroxyde de)                                     |
| VLE(mg/m <sup>3</sup> ) | 2 mg/m <sup>3</sup>  |
| Note (FR)               | Valeurs recommandées/admises                                 |
| Référence réglementaire | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

# DEGRAISSANT MOTEUR BELGOM

## Fiche de données de sécurité

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

### Protection des mains:

Gants de protection. Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques. Dans la mesure où le produit est constitué de plusieurs substances, la durabilité du matériau des gants ne peut pas être estimée et doit être testée avant utilisation. Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fabricant

| Type  | Matériau   | Perméation        | Epaisseur (mm) | Pénétration | Norme      |
|-------|--|-------------------|----------------|-------------|------------|
| Gants | Caoutchouc butyle,<br>Caoutchouc naturel,<br>Chlorure de polyvinyl (PVC),<br>Caoutchouc nitrile (NBR), Viton® II | 6 (> 480 minutes) |                |             | EN ISO 374 |

### Protection oculaire:

Lunettes bien ajustables

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

### Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

### Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

| Appareil  | Type de filtre   | Condition                            | Norme |
|---|------------------|--------------------------------------|-------|
| Appareil de protection respiratoire autonome isolant (SCBA) | Type P2, Type P3 | En cas de ventilation insuffisante : |       |

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



### Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| État physique  | : Liquide                      |
| Couleur  | : incolore à légèrement jaune. |
| Odeur  | : Aucune donnée disponible     |
| Seuil olfactif   | : Aucune donnée disponible     |
| pH   | : 13                           |
| Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) | : Aucune donnée disponible     |
| Point de fusion  | : Non applicable               |
| Point de congélation                                   | : Aucune donnée disponible     |
| Point d'ébullition                                     | : Aucune donnée disponible     |
| Point d'éclair   | : Aucune donnée disponible     |
| Température d'auto-inflammation                        | : Aucune donnée disponible     |
| Température de décomposition                           | : Aucune donnée disponible     |

# DEGRAISSANT MOTEUR BELGOM

## Fiche de données de sécurité

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

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Inflammabilité (solide, gaz)                   | : Non applicable              |
| Pression de vapeur                             | : Aucune donnée disponible    |
| Densité relative de vapeur à 20 °C             | : Aucune donnée disponible    |
| Densité relative                               | : 1,03 +/-0.03                |
| Solubilité                                     | : Produit soluble dans l'eau. |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | : Aucune donnée disponible    |
| Viscosité, cinématique                         | : Aucune donnée disponible    |
| Viscosité, dynamique                           | : Aucune donnée disponible    |
| Propriétés explosives                          | : Aucune donnée disponible    |
| Propriétés comburantes                         | : Aucune donnée disponible    |
| Limites d'explosivité                          | : Aucune donnée disponible    |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

### 10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7). Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses. Rayons directs du soleil. gel.

### 10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Agent oxydant. Bases fortes.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

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

#### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxyméthyl)-N,N diméthyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts (97862-59-4)

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| DL50 orale         | > 2335 mg/kg de poids corporel |
| DL50 cutanée lapin | > 2000 mg/kg                   |

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

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| DL50 orale rat     | > 5000 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | 9510 mg/kg   |

# DEGRAISSANT MOTEUR BELGOM

## Fiche de données de sécurité

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

### hydroxyde de potassium (1310-58-3)

|   |   |
|---|---|
| DL50 orale  | 333 mg/kg de poids corporel                                 |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | : Provoque de graves brûlures de la peau.<br>pH: 13         |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | : Pourrait provoquer des lésions oculaires graves<br>pH: 13 |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | : Non classé  |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | : Non classé  |
| Cancérogénicité   | : Non classé  |
| Toxicité pour la reproduction   | : Non classé  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | : Non classé  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé  |
| Danger par aspiration   | : Non classé  |

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

|  |   |
|--|---|
| Ecologie - général   | : Le produit non neutralisé peut être dangereux pour les organismes aquatiques. Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement. |
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)    | : Non classé  |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Non classé  |

### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxyméthyl)-N,N diméthyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts (97862-59-4)

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| CL50 poisson 1   | 1,11 mg/l Pimephales pro |
| EC50 72h algae 1 | 1 – 10 mg/l              |

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

|                         |  |
|-------------------------|--|
| CL50 poisson 1          | 10000 mg/l Pimephales promelas           |
| CE50 Daphnie 1          | 1919 mg/l Daphnia magna                  |
| EC50 96h algae (1)      | 969 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata |
| NOEC chronique crustacé | 0,5 mg/l Daphnia magna                   |

### hydroxyde de potassium (1310-58-3)

|                |         |
|----------------|---------|
| CL50 poisson 1 | 80 mg/l |
|----------------|---------|

### 12.2. Persistance et dégradabilité

### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxyméthyl)-N,N diméthyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts (97862-59-4)

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Facilement biodégradable. |
| Biodégradation               | 76,3 %                    |

# DEGRAISSANT MOTEUR BELGOM

## Fiche de données de sécurité

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

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxyméthyl)-N,N diméthyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts (97862-59-4)

Facteur de bioconcentration (BCF REACH) 71

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

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) 0,004

#### hydroxyde de potassium (1310-58-3)

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) 0,75

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles






## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Eliminer le contenu/réceptacle conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.  
Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement.  
Ecologie - déchets : Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN   | RID   |
|---|---|---|---|---|
| <b>14.1. Numéro ONU</b>   |   |   |   |   |
| UN 1814   | UN 1814   | UN 1814   | UN 1814   | UN 1814   |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                           |   |   |   |   |
| HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION  | HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION  | Potassium hydroxide solution  | HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION  | HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION  |
| <b>Description document de transport</b>  |   |   |   |   |
| UN 1814 HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION, 8, II, (E)                              | UN 1814 HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION, 8, II                                   | UN 1814 Potassium hydroxide solution, 8, II   | UN 1814 HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION, 8, II                                     | UN 1814 HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION, 8, II                                     |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                  |   |   |   |   |
| 8   | 8   | 8   | 8   | 8   |
|  |  |  |  |  |



# DEGRAISSANT MOTEUR BELGOM

## Fiche de données de sécurité

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

### 14.4. Groupe d'emballage

|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| II | II | II | II | II |
|----|----|----|----|----|

### 14.5. Dangers pour l'environnement

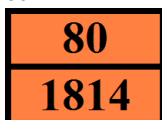
|                                      |  |                                      |                                      |                                      |
|--------------------------------------|--|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non<br>Polluant marin : Non | Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non |
|--------------------------------------|--|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|

Pas d'informations supplémentaires disponibles

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

#### Transport par voie terrestre

|  |               |
|--|---------------|
| Code de classification (ADR)   | : C5          |
| Quantités limitées (ADR)   | : 1I          |
| Quantités exceptées (ADR)  | : E2          |
| Instructions d'emballage (ADR)   | : P001, IBC02 |
| Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR)                       | : MP15        |
| Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR)           | : T7          |
| Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) | : TP2         |
| Code-citerne (ADR)   | : L4BN        |
| Véhicule pour le transport en citerne                                      | : AT          |
| Catégorie de transport (ADR)   | : 2           |
| Numéro d'identification du danger (code Kemler)                            | : 80          |
| Panneaux oranges   | :             |



Code de restriction en tunnels (ADR) : E

#### Transport maritime

|   |  |
|---|--|
| Instructions d'emballage (IMDG)             | : P001   |
| Instructions d'emballages GRV (IMDG)        | : IBC02  |
| Instructions pour citernes (IMDG)           | : T7   |
| Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) | : TP2  |
| N° FS (Feu)                                 | : F-A  |
| N° FS (Déversement)                         | : S-B  |
| Catégorie de chargement (IMDG)              | : A  |
| Tri (IMDG)                                  | : SG35   |
| Propriétés et observations (IMDG)           | : Colourless liquid. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Reacts violently with acids. |

#### Transport aérien

|   |            |
|---|------------|
| Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA)                       | : E2       |
| Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA)                        | : Y840     |
| Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) | : 0.5L     |
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA)                  | : 851      |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA)                  | : 1L       |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)                     | : 855      |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)                          | : 30L      |
| Dispositions spéciales (IATA)   | : A3, A803 |
| Code ERG (IATA)   | : 8L       |

#### Transport par voie fluviale

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Code de classification (ADN) | : C5  |
| Quantités limitées (ADN)     | : 1 L |

# DEGRAISSANT MOTEUR BELGOM

## Fiche de données de sécurité

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

Quantités exceptées (ADN) : E2  
Équipement exigé (ADN) : PP, EP  
Nombre de cônes/feux bleus (ADN) : 0

### Transport ferroviaire

Code de classification (RID) : C5  
Quantités limitées (RID) : 1L  
Quantités exceptées (RID) : E2  
Instructions d'emballage (RID) : P001, IBC02  
Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID) : MP15  
Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) : T7  
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) : TP2  
Codes-citerne pour les citernes RID (RID) : L4BN  
Dispositions spéciales pour les citernes RID (RID) : TU42  
Catégorie de transport (RID) : 2  
Colis express (RID) : CE6  
Numéro d'identification du danger (RID) : 80

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

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### 15.1.1. Réglementations UE

Les restrictions suivantes sont applicables selon l'annexe XVII du Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH):

| Code de référence | Applicable sur  | Titre de l'entrée ou description  |
|-------------------|---|---|
| 3(b)              | DEG. MOTEUR ; 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxyméthyl)-N,N diméthyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classes de danger 3.1 à 3.6, 3.7 effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3.8 effets autres que les effets narcotiques, 3.9 et 3.10 |
| 3(c)              | 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxyméthyl)-N,N diméthyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts               | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classe de danger 4.1   |

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient pas des substances de l'Annexe XIV du Règlement REACH

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

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

| Règlement sur les détergents : Étiquetage du contenu:        |     |
|--|-----|
| Composant  | %   |
| agents de surface amphotères, agents de surface non ioniques | <5% |

#### 15.1.2. Directives nationales

##### France

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

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation chimique de sécurité n'a été effectuée

# DEGRAISSANT MOTEUR BELGOM

## Fiche de données de sécurité

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

### RUBRIQUE 16: Autres informations

| Abréviations et acronymes: |   |
|----------------------------|---|
| ADN                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |
| ADR                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                           |
| ETA                        | Estimation de la toxicité aiguë   |
| VLB                        | Valeur limite biologique  |
| N° CAS                     | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service  |
| CLP                        | Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008                 |
| DMEL                       | Dose dérivée avec effet minimum   |
| DNEL                       | Dose dérivée sans effet   |
| EC50                       | Concentration médiane effective   |
| N° CE                      | Numéro de la Communauté européenne  |
| EN                         | Norme européenne  |
| IATA                       | Association internationale du transport aérien  |
| IMDG                       | Code maritime international des marchandises dangereuses  |
| CL50                       | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)                               |
| LD50                       | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)   |
| LOAEL                      | Dose minimale avec effet nocif observé  |
| NOAEC                      | Concentration sans effet nocif observé  |
| NOAEL                      | Dose sans effet nocif observé   |
| NOEC                       | Concentration sans effet observé  |
| VLE                        | Limite d'exposition professionnelle   |
| PBT                        | Persistant, bioaccumulable et toxique   |
| PNEC                       | Concentration(s) prédite(s) sans effet  |
| REACH                      | Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques. Règlement (EU) REACH No 1907/2006 |
| RID                        | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer                       |
| FDS                        | Fiche de données de sécurité  |
| vPvB                       | Très persistant et très bioaccumulable  |
| WGK                        | Classe de pollution des eaux  |

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

|              |      |
|--------------|------|
| Skin Corr. 1 | H314 |
|--------------|------|

### Texte intégral des phrases H et EUH:

|                     |  |
|---------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                       |
| Aquatic Chronic 3   | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3 |
| Eye Dam. 1          | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1          |
| Eye Irrit. 2        | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2          |
| Met. Corr. 1        | Corrosif pour les métaux, catégorie 1                              |

# DEGRAISSANT MOTEUR BELGOM

## Fiche de données de sécurité

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

|               |  |
|---------------|--|
| Skin Corr. 1A | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1A                                     |
| Skin Corr. 1B | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1B                                     |
| Skin Irrit. 2 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                      |
| H290          | Peut être corrosif pour les métaux.  |
| H302          | Nocif en cas d'ingestion.  |
| H314          | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux             |
| H315          | Provoque une irritation cutanée.   |
| H318          | Provoque de graves lésions des yeux.   |
| H319          | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| H412          | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

FDS UE (Annexe II REACH)

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.