

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 03.09.2021

Numéro de version 3 (remplace la version 2)

Révision: 30.08.2021

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise****· 1.1 Identificateur de produit****· Nom du produit Détergent pour insectes RM 618**

· UFI: FG10-S0GU-G00F-2ND4

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Emploi de la substance / de la préparation** Produit de nettoyage**· 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****· Producteur/fournisseur :****Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

**Kärcher S.A.S.**

Z.A. des Petits Carreaux

5, avenue des Coquelicots

F - 94865 Bonneuil sur Marne

Tel.: +33-1-4399-6770

**Kärcher AG**

Industriestr. 16

CH - 8108 Dällikon

Fon: +41-44-8466-759

Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)**· Service chargé des renseignements :**

Département CSD-D

Tel.: +49-7195-14-0

[productsafety.management@de.kaercher.com](mailto:productsafety.management@de.kaercher.com)**· 1.4 Numéro d'appel d'urgence**

ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

Tox Info Suisse

Numéro d'urgence 24h/24: 145 (de l'étranger : +41 44 251 51 51)

Cas non-urgents: +41 44 251 66 66

En cas d'incident impliquant des matières [ou des marchandises] dangereuses,  
d'épanchement, de fuite, d'incendie, d'explosion ou d'accident  
appelez CHEMTREC, 24h/24

aux USA et au Canada : 1-800-424-9300

hors USA et Canada : +1 703-741-5970 (appels à frais virés acceptés)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 03.09.2021

Numéro de version 3 (remplace la version 2)

Révision: 30.08.2021

**Nom du produit Détergent pour insectes RM 618***(suite de la page 1)***RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

- **Pictogrammes de danger**



GHS07

- **Mention d'avertissement** Attention
- **Mentions de danger**  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

- **Conseils de prudence**

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.  
P280 Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.  
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.

- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

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

- **3.2 Mélanges**
- **Description :**  
Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux

*(suite page 3)*

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.09.2021

Numéro de version 3 (remplace la version 2)

Révision: 30.08.2021

### Nom du produit Détergent pour insectes RM 618

(suite de la page 2)

| · Composants dangereux:                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 7320-34-5<br>EINECS: 230-785-7<br>Reg.nr.: 01- 2119489369-18      | pyrophosphate de tétrapotassium<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                                                                          | 1-5%     |
| Numéro CE: 931-296-8<br>Reg.nr.: 01-2119488533-30-0001                 | 1-propanaminium, 3-amino-N- (carboxyméthyl) -N, N-diméthyl-,<br>dérivés acylés N-C8-18 (numéros pairs), hydroxydes, sels<br>internes<br>⚠ Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412<br>Limites de concentration spécifiques:<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 4 % ≤ C < 10 % | ≥2,5-<4% |
| CAS: 15763-76-5<br>EINECS: 239-854-6<br>Reg.nr.: 01-2119489411-37-xxxx | p-cumènesulfonate de sodium<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                                                                              | 1-5%     |

### · Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu

|                                                                                                                           |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| phosphates                                                                                                                | ≥5 - <15% |
| agents de surface amphotères, agents de surface anioniques, agents conservateurs<br>(PHENOXYETHANOL, BENZISOTHIAZOLINONE) | <5%       |
| parfums                                                                                                                   |           |

· **Indications complémentaires** : Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### · 4.1 Description des mesures de premiers secours

- **après inhalation** : Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **après contact avec la peau** : En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **après contact avec les yeux** : Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.
- **après ingestion** :  
Rincer la bouche et boire ensuite abondamment  
Si les troubles persistent, consulter un médecin.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

### · 5.1 Moyens d'extinction

#### · Moyens d'extinction:

CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité** : Jet d'eau à grand débit.

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 03.09.2021

Numéro de version 3 (remplace la version 2)

Révision: 30.08.2021

**Nom du produit Détergent pour insectes RM 618***(suite de la page 3)*

- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité** : Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Autres indications**  
Rassembler séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas l'envoyer dans les canalisations

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

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Non nécessaire.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.  
Diluer avec beaucoup d'eau.  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans l'eau de ruissellement ni dans les nappes d'eau souterraines  
Ne pas rejeter dans le sous - sol ni dans les terrains
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel).
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Éviter dans la préparation de la solution de travail de contact avec les yeux et la peau.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun :** Tenir à l'écart de la nourriture, les boissons et les aliments.
- **Autres indications sur les conditions de stockage :** néant
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

FR

*(suite page 5)*

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.09.2021

Numéro de version 3 (remplace la version 2)

Révision: 30.08.2021

**Nom du produit Détergent pour insectes RM 618**

(suite de la page 4)

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

#### · 8.1 Paramètres de contrôle

#### · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

#### · DNEL

##### 15763-76-5 p-cumènesulfonate de sodium

|             |      |                                                         |
|-------------|------|---------------------------------------------------------|
| Oral        | DNEL | 3,8 mg/kg*d (consommateur)                              |
| Dermique    | DNEL | 136,25 mg/kg*d (employé)<br>68,1 mg/kg*d (consommateur) |
| Inhalatoire | DNEL | 26,9 mg/m3 (employé)<br>6,6 mg/m3 (consommateur)        |

#### · PNEC

##### 15763-76-5 p-cumènesulfonate de sodium

|               |                                                                       |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| PNEC          | 0,23 mg/l (freshwater)<br>0,023 mg/l (marine water)<br>100 mg/l (STP) |
| PNEC sediment | 0,862 mg/kg (freshwater)<br>0,086 mg/kg (marine water)                |
| PNEC soil     | 0,037 mg/kg (soil)                                                    |

#### · 8.2 Contrôles de l'exposition

· **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.

· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène** : Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

· **Protection respiratoire** : Ne pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

· **Protection des mains** : Non nécessaire.

#### · Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

#### · Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

#### · Protection des yeux/du visage



Lunettes de protection hermétiques.

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.09.2021

Numéro de version 3 (remplace la version 2)

Révision: 30.08.2021

Nom du produit Détergent pour insectes RM 618

(suite de la page 5)

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

##### · Indications générales.

|                                                                               |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| · État physique                                                               | liquide                                    |
| · Couleur :                                                                   | bleu                                       |
| · Odeur :                                                                     | typique                                    |
| · Seuil olfactif:                                                             | Non déterminé.                             |
| · Point de fusion :                                                           | 0 °C                                       |
| · Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | 100 °C                                     |
| · Inflammabilité                                                              | Non applicable.                            |
| · Limites inférieure et supérieure d'explosion                                |                                            |
| · inférieure :                                                                | Non déterminé.                             |
| · supérieure :                                                                | Non déterminé.                             |
| · Point d'éclair                                                              | non applicable                             |
| · Température d'auto-inflammation                                             | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
| · Température de décomposition :                                              | Non déterminé.                             |
| · pH à 20 °C                                                                  | 8,2                                        |
| · valeur du pH 1 %:                                                           | 7-9                                        |
| · Viscosité :                                                                 |                                            |
| · Viscosité cinématique                                                       | Non déterminé.                             |
| · dynamique à 20 °C:                                                          | 11,7 mPas                                  |
| · Solubilité                                                                  |                                            |
| · l'eau :                                                                     | entièrement miscible                       |
| · Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)                           | Non déterminé.                             |
| · Pression de vapeur :                                                        | Non déterminé.                             |
| · Densité et/ou densité relative                                              |                                            |
| · Densité à 20 °C:                                                            | 1,074 g/cm <sup>3</sup>                    |
| · Densité relative.                                                           | Non déterminé.                             |
| · Densité de vapeur:                                                          | Non déterminé.                             |

#### · 9.2 Autres informations

|                                                                                                            |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| · Aspect:                                                                                                  |                                |
| · Forme :                                                                                                  | liquide                        |
| · Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité. |                                |
| · Température d'inflammation :                                                                             | pas applicable                 |
| · Danger d'explosion :                                                                                     | Le produit n'est pas explosif. |
| · Teneur en solvants :                                                                                     |                                |
| · solvants organiques                                                                                      | 0,1 %                          |
| · VOC (CE)                                                                                                 | 0,09 %                         |
| · Teneur en substances solides :                                                                           | 12,7 %                         |
| · Modification d'état                                                                                      |                                |
| · Vitesse d'évaporation.                                                                                   | Non déterminé.                 |

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 03.09.2021

Numéro de version 3 (remplace la version 2)

Révision: 30.08.2021

**Nom du produit Détergent pour insectes RM 618***(suite de la page 6)*

|                                                                                |       |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>· Informations concernant les classes de danger physique</b>                |       |
| · Substances et mélanges explosibles                                           | néant |
| · Gaz inflammables                                                             | néant |
| · Aérosols                                                                     | néant |
| · Gaz comburants                                                               | néant |
| · Gaz sous pression                                                            | néant |
| · Liquides inflammables                                                        | néant |
| · Matières solides inflammables                                                | néant |
| · Substances et mélanges autoréactifs                                          | néant |
| · Liquides pyrophoriques                                                       | néant |
| · Matières solides pyrophoriques                                               | néant |
| · Matières et mélanges auto-échauffants                                        | néant |
| · Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau | néant |
| · Liquides comburants                                                          | néant |
| · Matières solides comburantes                                                 | néant |
| · Peroxydes organiques                                                         | néant |
| · Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux                             | néant |
| · Explosibles désensibilisés                                                   | néant |

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- **10.1 Réactivité** correspond à 10.3
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique / conditions à éviter** : Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles**: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux**: Pas de produits de décomposition dangereux connus

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

*(suite page 8)*

FR

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.09.2021

Numéro de version 3 (remplace la version 2)

Révision: 30.08.2021

### Nom du produit Détergent pour insectes RM 618

(suite de la page 7)

#### · Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :

**1-propanaminium, 3-amino-N- (carboxyméthyl) -N, N-diméthyl-, dérivés acylés N-C8-18 (numéros pairs), hydroxydes, sels internes**

|      |      |                   |
|------|------|-------------------|
| Oral | LD50 | 2.335 mg/kg (Rat) |
|------|------|-------------------|

**15763-76-5 p-cumènesulfonate de sodium**

|      |      |                               |
|------|------|-------------------------------|
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (Rat) (OECD 401) |
|------|------|-------------------------------|

|          |      |                    |
|----------|------|--------------------|
| Dermique | LD50 | >2.000 mg/kg (can) |
|----------|------|--------------------|

- **de la peau** : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **des yeux** : Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Sensibilisation** : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**

#### · Propriétés perturbant le système endocrinien

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| 118-58-1 | Salicylate de benzyle |
|----------|-----------------------|

|          |
|----------|
| Liste II |
|----------|

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### · 12.1 Toxicité

#### · Toxicité aquatique :

**1-propanaminium, 3-amino-N- (carboxyméthyl) -N, N-diméthyl-, dérivés acylés N-C8-18 (numéros pairs), hydroxydes, sels internes**

|            |                                           |
|------------|-------------------------------------------|
| LC50/96 h  | 1,11 mg/l (Pimephales promelas)           |
| EC50/48 h  | 1,9 mg/l (Daphnia magna)                  |
| EC0 (16 h) | 3.000 mg/l (Pseudomonas putida)           |
| ErC50/72h  | 2,4 mg/l (Desmodesmus subspicatus)        |
| NOEC       | 0,6 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (72 h) |
|            | 0,3 mg/l (Daphnia magna) (21 d)           |
|            | 0,135 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (37 d)   |

**15763-76-5 p-cumènesulfonate de sodium**

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| LC50/96 h (statique) | >100 mg/l (Oncorhynchus mykiss) |
| EC50/48 h (statique) | >100 mg/l (Daphnia magna)       |

(suite page 9)



## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.09.2021

Numéro de version 3 (remplace la version 2)

Révision: 30.08.2021

### Nom du produit Détergent pour insectes RM 618

(suite de la page 8)

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| EC50/96 h (statique) | >100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
|----------------------|---------------------------------------------|

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**  
Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Autres indications écologiques :**
- **Valeur DCO :** 380.000 mg/l

- **Indications générales :**

Le produit ne contient pas d'halogènes organiquement liés (sans AOX).

Le produit ne contient pas de formateurs de complexes organiques.

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

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

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation :**  
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.  
Doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux prescriptions légales.

- **Catalogue européen des déchets**

|           |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------|
| 20 01 29* | détergents contenant des substances dangereuses |
|-----------|-------------------------------------------------|

- **Emballages non nettoyés :**
- **Recommandation :** Les emballages non contaminés peuvent faire l'objet d'un recyclage.
- **Produit de nettoyage recommandé :** Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

FR

(suite page 10)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.09.2021

Numéro de version 3 (remplace la version 2)

Révision: 30.08.2021

Nom du produit Détergent pour insectes RM 618

(suite de la page 9)

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**
- ADR, IMDG, IATA néant
- **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
- ADR, IMDG, IATA néant
- **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- Classe néant
- **14.4 Groupe d'emballage**
- ADR, IMDG, IATA néant
- **14.5 Dangers pour l'environnement** Non applicable.
- **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.
- **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI** Non applicable.
- "Règlement type" de l'ONU: néant

### 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**
- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3
- Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II
- Aucun des composants n'est compris.
- RÈGLEMENT (UE) 2019/1148
- Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)
- Aucun des composants n'est compris.
- Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT
- Aucun des composants n'est compris.
- **Prescriptions nationales :**
- **Indications sur les restrictions de travail :** Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes

(suite page 11)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.09.2021

Numéro de version 3 (remplace la version 2)

Révision: 30.08.2021

### Nom du produit Détergent pour insectes RM 618

(suite de la page 10)

- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel. Une fiche d'information sur le produit est disponible sur demande.

- **Phrases importantes**

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.

- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

La classification du mélange s'appuie généralement sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.

- **Service établissant la fiche technique :** CSD-D

- **Contact :**

Département CSD-D

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.com

- **Numéro de la version précédente:** 2

- **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

- **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**

· 0-011-381-0

RM 618/5

2-251