

**STAMMOPUR GR**

Date de révision: 17.07.2023

No: 83006

Page 1 de 10

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

STAMMOPUR GR

UFI: 1F00-Q072-200Q-40NX

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/du mélange**

Détergent. Nettoyage de base d'instruments pour le bain à ultrasons, concentré.  
Réservé aux utilisateurs professionnels.

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

Société: DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik  
Rue: Heinrichstr. 3 – 4  
Lieu: 12207 Berlin, GERMANY  
Téléphone: +49 30 76880-280  
e-mail: info@dr-stamm.de  
Internet: www.dr-stamm.de  
Service responsable: sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** 24-hours-emergency: Giftnotruf Berlin: +49 30 30686700 (german, english)**Information supplémentaire**

Numéros d'urgence : 24/24 – 7/7 ANGERS • 02 41 48 21 21 BORDEAUX • 05 56 96 40 80 LILLE • 08 00 59 59  
59 LYON • 04 72 11 69 11 MARSEILLE • 04 91 75 25 25 NANCY • 03 83 22 50 50 PARIS • 01 40 05 48 48  
TOULOUSE • 05 61 77 74 47

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008****Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

Acide phosphorique ... %

C12-C14 Ethoxylate d'alcool gras

composés de l'ion ammonium quaternaire, alkyl en C8-18 benzyldiméthyles, chlorures

Acide phosphorique -2-ethylhexylester

**Mention** Danger**d'avertissement:****Pictogrammes:****Mentions de danger**

H314

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

**Conseils de prudence**

P280

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P305+P351+P338

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant

## STAMMOPUR GR

Date de révision: 17.07.2023

No: 83006

Page 2 de 10

plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

## 3.2. Mélanges

## Composants dangereux

| N° CAS     | Substance  |              |                  | Quantité |
|------------|--|--------------|------------------|----------|
|            | N° CE  | N° Index     | N° REACH         |          |
|            | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)   |              |                  |          |
| 7664-38-2  | Acide phosphorique ... %   |              |                  | <60 %    |
|            | 231-633-2  | 015-011-00-6 | 01-2119485924-24 |          |
|            | Skin Corr. 1B; H314  |              |                  |          |
| 7732-18-5  | Eau  |              |                  | 20-30 %  |
|            | 231-791-2  |              |                  |          |
|            |  |              |                  |          |
| 68439-50-9 | C12-C14 Ethoxylate d'alcool gras   |              |                  | <10,0 %  |
|            | -  |              | *                |          |
|            | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H412  |              |                  |          |
| 63449-41-2 | composés de l'ion ammonium quaternaire, alkyl en C8-18 benzyldiméthyles, chlorures                                       |              |                  | <5,0 %   |
|            | 264-151-6  | 612-140-00-5 | 01-2119965180-41 |          |
|            | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H312 H302 H314 H318 H400 H410 |              |                  |          |
| 12645-31-7 | Acide phosphorique -2-ethylhexylester  |              |                  | <2,0 %   |
|            | 235-741-0  |              | 01-2119896587-13 |          |
|            | Skin Corr. 1B; H314  |              |                  |          |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

## Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA

| N° CAS     | N° CE     | Substance   | Quantité |
|------------|-----------|---|----------|
|            |           | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA  |          |
| 7664-38-2  | 231-633-2 | Acide phosphorique ... %  | <60 %    |
|            |           | Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25 |          |
| 68439-50-9 | -         | C12-C14 Ethoxylate d'alcool gras  | <10,0 %  |
|            |           | par voie orale: DL50 = <2000 mg/kg  |          |
| 63449-41-2 | 264-151-6 | composés de l'ion ammonium quaternaire, alkyl en C8-18 benzyldiméthyles, chlorures                  | <5,0 %   |
|            |           | dermique: ATE = 1100 mg/kg; par voie orale: DL50 = 795 mg/kg  |          |
| 12645-31-7 | 235-741-0 | Acide phosphorique -2-ethylhexylester   | <2,0 %   |
|            |           | par voie orale: DL50 = 2500 mg/kg   |          |

## Étiquetage du contenu conformément au règlement (CE) n° 648/2004

5 % - < 15 % agents de surface non ioniques.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

## 4.1. Description des mesures de premiers secours

## Indications générales

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

**STAMMOPUR GR**

Date de révision: 17.07.2023

No: 83006

Page 3 de 10

**Après inhalation**

En cas d'une inhalation d'aérosols/de brouillards/de projections : Consulter un médecin. Veiller à un apport d'air frais.

**Après contact avec la peau**

Après contact avec la peau, se laver avec: Eau et savon. En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

**Après contact avec les yeux**

Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Consulter un ophtalmologiste.

**Après ingestion**

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne pas provoquer de vomissement. Consulter un médecin.

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

Aucun symptôme connu jusqu'à présent.

**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. Mousse. Eau pulvérisée.

**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau à grand débit.

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

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Oxydes nitriques (NOx). Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Phosphore oxydes.

**5.3. Conseils aux pompiers**

Équipement spécial de protection en cas d'incendie: Utiliser une protection respiratoire adéquate En cas d'incendie et/ou d' explosion, ne pas respirer les fumées.

**Information supplémentaire**

Le matériau n'est pas combustible. Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Remarques générales**

Tenir toute personne non protégée à l'écart. Se tenir du côté du vent. Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'un masque respiratoire. Evacuer les personnes en lieu sûr.

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Éviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage****Autres informations**

Nettoyer soigneusement le sol et les objets souillés en se conformant aux réglementations relatives à l'environnement. Traiter le matériau recueilli conformément à la section Élimination. Matière appropriée pour recueillir le produit : Sable liant universel. terre. Sciure de bois.

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

Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

### STAMMOPUR GR

Date de révision: 17.07.2023

No: 83006

Page 4 de 10

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

##### Consignes pour une manipulation sans danger

Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants : contact avec la peau. contact avec les yeux.

##### Préventions des incendies et explosion

Le produit n'est pas: Comburant. Inflammable. Explosif.

##### Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Au poste de travail, ne pas manger, ne pas boire, ne pas fumer ni priser.

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

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

##### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Stocker uniquement dans les récipients d'origine.

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### Valeurs limites d'exposition professionnelle

| N° CAS    | Désignation        | ppm | mg/m <sup>3</sup> | f/cm <sup>3</sup> | Catégorie    | Origine |
|-----------|--------------------|-----|-------------------|-------------------|--------------|---------|
| 7664-38-2 | Acide phosphorique | 0,2 | 1                 |                   | VME (8 h)    |         |
|           |                    | 0,5 | 2                 |                   | VLE (15 min) |         |

##### Valeurs de référence DNEL/DMEL

| N° CAS     | Désignation                           | Voie d'exposition | Effet      | Valeur                  |
|------------|---------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------|
| 7664-38-2  | Acide phosphorique ... %              |                   |            |                         |
|            | Salarié DNEL, à long terme            | par inhalation    | systémique | 10,7 mg/m <sup>3</sup>  |
|            | Salarié DNEL, à long terme            | par inhalation    | local      | 1 mg/m <sup>3</sup>     |
|            | Salarié DNEL, aigu                    | par inhalation    | local      | 2 mg/m <sup>3</sup>     |
| 12645-31-7 | Acide phosphorique -2-ethylhexylester |                   |            |                         |
|            | Consommateur DNEL, à long terme       | par voie orale    | systémique | 6,25 mg/kg p.c./jour    |
|            | Salarié DNEL, à long terme            | dermique          | systémique | 10,42 mg/kg p.c./jour   |
|            | Consommateur DNEL, à long terme       | dermique          | systémique | 6,25 mg/kg p.c./jour    |
|            | Salarié DNEL, à long terme            | par inhalation    | systémique | 36,73 mg/m <sup>3</sup> |
|            | Consommateur DNEL, aigu               | par inhalation    | systémique | 10,87 mg/m <sup>3</sup> |

## STAMMOPUR GR

Date de révision: 17.07.2023

No: 83006

Page 5 de 10

**Valeurs de référence PNEC**

| N° CAS     | Désignation   | Valeur      |
|------------|---|-------------|
|            | Milieu environnemental                                      |             |
| 12645-31-7 | Acide phosphorique -2-ethylhexylester                       |             |
|            | Eau douce   | 0,049 mg/l  |
|            | Eau de mer  | 0,0015 mg/l |
|            | Sédiment marin  | 0,35 mg/kg  |
|            | Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées | 15 mg/l     |

**8.2. Contrôles de l'exposition****Contrôles techniques appropriés**

Cf. chapitre 7. D'autres mesures complémentaires ne sont pas nécessaires.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle****Protection des yeux/du visage**

Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

**Protection des mains**

Matériau approprié:

PE (polyéthylène). Epaisseur du revêtement: 0,5 mm période de latence: >=8h

CR (polychloroprènes, Caoutchouc chloroprène). 0,5 mm période de latence: >=8h

NBR (Caoutchouc nitrile). 0,35 mm période de latence: >=8h

Caoutchouc butyle. FKM (Caoutchouc fluoré). 0,5 mm période de latence: >=8h

Tenir compte des temps de résistance à la perforation et des caractéristiques de gonflement de la matière.

Modèles de gants recommandés : Camapren 722, Producteur: KCL, ou des produits similaires d'autres fabricants.

**Protection de la peau**

Blouse de laboratoire.

**Protection respiratoire**

Protection respiratoire non nécessaire.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| L'état physique: | liquide                |
| Couleur:         | incolore - jaune clair |
| Odeur:           | caractéristique        |

**Testé selon la méthode**

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Point de fusion/point de congélation:  | -20 °C                           |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | 100 °C                           |
| Point d'éclair:  | non inflammable                  |
| pH-Valeur (à 20 °C):   | 1,9 (1 %) DGF H-III 1            |
| Hydrosolubilité: (à 20 °C)   | complètement miscible            |
| Densité (à 20 °C):   | 1,41 g/cm <sup>3</sup> DIN 12791 |

**9.2. Autres informations****Informations concernant les classes de danger physique**

Dangers d'explosion

non explosif.

Propriétés comburantes

non comburant.

### STAMMOPUR GR

Date de révision: 17.07.2023

No: 83006

Page 6 de 10

#### Autres caractéristiques de sécurité

Point de sublimation:

n.a.

Point de ramollissement:

n.a.

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Aucun produit de décomposition dangereux s'il est manipulé correctement.

#### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est chimiquement stable dans conditions ambiantes normales.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun produit de décomposition dangereux s'il est manipulé correctement.

#### 10.4. Conditions à éviter

La décomposition thermique peut s'accompagner d'un dégagement de vapeurs et de gaz irritants.

#### 10.5. Matières incompatibles

Alcalis (bases), concentré. Métaux alcalins.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux s'il est manipulé correctement.

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

##### Toxicité aiguë

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë, par voie orale DL50: 1530 mg/kg, Rat.

Toxicité aiguë, dermique CL50: 1,69 mg/l 1h, Rat.

Les indications se rapportent aux principaux composants.

##### ETAmél calculé

ATE (orale) 4117,0 mg/kg; ATE (cutanée) 22000,0 mg/kg

| N° CAS     | Substance  |               |              |        |                      |
|------------|--|---------------|--------------|--------|----------------------|
|            | Voie d'exposition  | Dose          | Espèce       | Source | Méthode              |
| 68439-50-9 | C12-C14 Ethoxylate d'alcool gras   |               |              |        |                      |
|            | orale  | DL50<br>mg/kg | <2000<br>rat |        | Cesio-Recommandation |
| 63449-41-2 | composés de l'ion ammonium quaternaire, alkyl en C8-18 benzyldiméthyles, chlorures |               |              |        |                      |
|            | orale  | DL50<br>mg/kg | 795<br>rat   |        |                      |
|            | cutanée  | ATE<br>mg/kg  | 1100         |        |                      |
| 12645-31-7 | Acide phosphorique -2-ethylhexylester  |               |              |        |                      |
|            | orale  | DL50<br>mg/kg | 2500<br>rat  | MSDS   |                      |

##### Irritation et corrosivité

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

Provoque de graves lésions des yeux.

Effet irritant sur la peau : corrosif. Effet irritant sur l'oeil: corrosif.

##### Effets sensibilisants

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

non sensibilisant.

### STAMMOPUR GR

Date de révision: 17.07.2023

No: 83006

Page 7 de 10

#### Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - 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.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

En cas d'un déversement conforme en faibles concentrations dans des stations d'épuration biologique adéquates, des perturbations de la dégradabilité des boues activées sont peu probables.

| N° CAS     | Substance  | Dose              | [h]   [d] | Espèce                  | Source | Méthode   |
|------------|--|-------------------|-----------|-------------------------|--------|-----------|
| 7664-38-2  | Acide phosphorique ... %   |                   |           |                         |        |           |
|            | Toxicité aiguë pour les poissons   | CL50 138 mg/l     | 96 h      | Gambusia affinis        |        |           |
|            | Toxicité aiguë pour les algues   | CE50r >100 mg/l   | 72 h      | Desmodesmus subspicatus |        |           |
|            | Toxicité aiguë pour les crustacés  | CE50 >100 mg/l    | 48 h      | Gambia magna            |        |           |
| 63449-41-2 | composés de l'ion ammonium quaternaire, alkyl en C8-18 benzyldiméthyles, chlorures |                   |           |                         |        |           |
|            | Toxicité aiguë pour les crustacés  | CE50 0,016 mg/l   | 48 h      | Daphnie                 |        | OECD 201  |
| 12645-31-7 | Acide phosphorique -2-ethylhexylester  |                   |           |                         |        |           |
|            | Toxicité aiguë pour les poissons   | CL50 189-355 mg/l | 96 h      | Danio rerio             |        | OECD 203A |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Les agents de surface contenus dans cette préparation respectent 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.

| N° CAS     | Substance  | Méthode    | Valeur | d  | Source |
|------------|--|------------|--------|----|--------|
|            |  | Évaluation |        |    |        |
| 68439-50-9 | C12-C14 Ethoxylate d'alcool gras   |            |        |    |        |
|            | OECD 301F  | >60 %      |        | 28 |        |
|            | easily biodegradable   |            |        |    |        |
| 63449-41-2 | composés de l'ion ammonium quaternaire, alkyl en C8-18 benzyldiméthyles, chlorures |            |        |    |        |
|            | OECD 301 D Closed-Bottle-Test  | >60 %      |        |    |        |
|            | easily biodegradable   |            |        |    |        |
| 12645-31-7 | Acide phosphorique -2-ethylhexylester  |            |        |    |        |
|            | OECD 301 B   | >60 %      |        |    |        |
|            | easy biodegradable   |            |        |    |        |
|            | OECD 302 B   | 74 %       |        | 28 |        |
|            | OECD 301 D   | 82 %       |        | 21 |        |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

En raison des données disponibles relatives à l'élimination/la décomposition et le potentiel de bioaccumulation,

**STAMMOPUR GR**

Date de révision: 17.07.2023

No: 83006

Page 8 de 10

des effets nocifs à long terme pour l'environnement sont peu probables.

**12.4. Mobilité dans le sol**

Aucune donnée disponible

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

non applicable

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**12.7. Autres effets néfastes**

Aucune donnée disponible

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Recommandations d'élimination**

L'attribution d'un code déchet/d'une désignation déchet doit être effectuée conformément aux spécificités des secteurs et process du catalogue CED.

**Code d'élimination des déchets - Produit**

200129 DÉCHETS MUNICIPAUX (DÉCHETS MÉNAGERS ET DÉCHETS ASSIMILÉS PROVENANT DES COMMERCES, DES INDUSTRIES ET DES ADMINISTRATIONS), Y COMPRIS LES FRACTIONS COLLECTÉES SÉPARÉMENT; fractions collectées séparément (sauf section 15 01); détergents contenant des substances dangereuses; déchet dangereux

**Code d'élimination des déchets - Résidus**

180106 DÉCHETS PROVENANT DES SOINS MÉDICAUX OU VÉTÉRINAIRES ET/OU DE LA RECHERCHE ASSOCIÉE (SAUF DÉCHETS DE CUISINE ET DE RESTAURATION NE PROVENANT PAS DIRECTEMENT DES SOINS MÉDICAUX); déchets provenant des maternités, du diagnostic, du traitement ou de la prévention des maladies de l'homme; produits chimiques à base de ou contenant des substances dangereuses; déchet dangereux

**L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)**

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>        | UN1805                                 |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | ACIDE PHOSPHORIQUE LIQUIDE EN SOLUTION |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 8                                      |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | III                                    |
| Étiquettes:  | 8                                      |
| Code de classement:  | C1                                     |
| Quantité limitée (LQ):                                     | 5 L                                    |
| Catégorie de transport:                                    | 3                                      |
| N° danger:   | 80                                     |
| Code de restriction concernant les tunnels:                | E                                      |

**Transport maritime (IMDG)**



## STAMMOPUR GR

Date de révision: 17.07.2023

No: 83006

Page 9 de 10

|  |                          |
|--|--------------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>        | UN1805                   |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | PHOSPHORIC ACID SOLUTION |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 8                        |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | III                      |
| Étiquettes:  | 8                        |
| Marine polluant:   | no                       |
| Dispositions spéciales:                                    | 223                      |
| Quantité limitée (LQ):                                     | 5 L                      |
| EmS:   | F-A, S-B                 |

**Autres informations utiles (Transport maritime)**

Excepted Quantity: E1

**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**

|  |                          |
|--|--------------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>        | UN1805                   |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | PHOSPHORIC ACID SOLUTION |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 8                        |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | III                      |
| Étiquettes:  | 8                        |
| Dispositions spéciales:                                    | A3 A803                  |
| Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):                    | 1 L                      |
| IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne):     | 852                      |
| IATA-Quantité maximale (avion de ligne):                   | 5 L                      |
| IATA-Instructions de conditionnement (cargo):              | 856                      |
| IATA-Quantité maximale (cargo):                            | 60 L                     |

**Autres informations utiles (Transport aérien)**

Excepted Quantity: E1

Passenger-LQ: Y841

**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****Informations réglementaires UE**

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 3, Inscription 75

2004/42/CE (COV): 0 % (0 g/l)

**Législation nationale**

Classe risque aquatique (D): 2 - présente un danger pour l'eau

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Modifications**

Les données ont été modifiées par rapport à la version précédente: 1.1., 1.4., 2.1., 3.2., 7.1., 8.2., 9.1., 9.2., 11.1., 12.1., 12.2., 12.5., 12.6., 12.7., 15.1., 16.

### STAMMOPUR GR

Date de révision: 17.07.2023

No: 83006

Page 10 de 10

#### Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Classification      | Procédure de classification |
| Skin Corr. 1B; H314 | Méthode de calcul           |
| Eye Dam. 1; H318    | Méthode de calcul           |

#### Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)

|      |   |
|------|---|
| H302 | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H312 | Nocif par contact cutané.   |
| H314 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                   |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux.  |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques.  |
| H410 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.        |

#### Information supplémentaire

Indications de stage professionnel: Observer le mode d'emploi sur l'étiquette.

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel.

#### Utilisations identifiées

| N° | Court titre  | LCS | SU | PC | PROC      | ERC | AC | TF | Spécification |
|----|--------------|-----|----|----|-----------|-----|----|----|---------------|
| 1  | STAMMOPUR GR | PW  | 20 | 35 | 8a, 9, 13 | 8b  | 0  | 96 |               |

LCS: Étapes du cycle de vie

SU: Secteurs d'utilisation

PC: Catégories de produits

PROC: Catégories de processus

ERC: Catégories de rejet dans l'environnement

AC: Catégories d'articles

TF: Fonctions techniques

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*