

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

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

#### 1.1 Identificateur de produit

|                                         |                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------|
| Marque commerciale                      | <b>Gecko No Scrub Wheel Cleaner</b> |
| Numéro d'enregistrement (REACH)         | non pertinent (mélange)             |
| Identifiant unique de formulation (UFI) | C47D-6YKG-A10T-QJFR                 |
| Numéro du produit                       | 687704                              |

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

|                                      |                                                                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Utilisations identifiées pertinentes | Détergent<br>Utilisations professionnelles<br>Utilisations par les consommateurs |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|

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

Maumo International B.V.  
Kaartenmakerstraat 4  
2984 CB Ridderkerk  
Pays-Bas

Téléphone: +31 (0)180 699 234  
e-mail: info@maumo.nl  
Site web: www.mauimo.nl

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

|                                 |                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Service d'information d'urgence | +31 (0)180 699 234<br>Ce numéro de téléphone est uniquement disponible aux heures de bureau suivantes: Lun. au ven. 09:00 à 17:00 h |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Centre antipoison |                         |                        |
|-------------------|-------------------------|------------------------|
| Pays              | Nom                     | Téléphone              |
| France            | ORFILA (INRS)<br>(24/7) | + 33 (0) 1 45 42 59 59 |

### RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

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

Classification opérée conformément au règlement (CE) no 1272/2008 (CLP)

| Ru-brique | Classe de danger                                      | Catégorie | Classe et catégorie de danger | Mention de danger |
|-----------|-------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|-------------------|
| 3.1O      | toxicité aiguë (orale)                                | 4         | Acute Tox. 4                  | H302              |
| 3.3       | lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux      | 2         | Eye Irrit. 2                  | H319              |
| 3.4S      | sensibilisation cutanée                               | 1         | Skin Sens. 1                  | H317              |
| 4.1C      | dangereux pour le milieu aquatique - danger chronique | 3         | Aquatic Chronic 3             | H412              |

Pour le texte intégral des phrases H: voir la RUBRIQUE 16

Les principaux effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Un déversement et l'eau d'extinction peuvent causer une pollution des cours d'eau.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008 (CLP)

**Gecko No Scrub Wheel Cleaner**

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

- mention  
d'avertissement

Attention

- pictogrammes

GHS07



- mentions de danger

H302

Nocif en cas d'ingestion.

H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

H412

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

- 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.

P261

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

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

P333+P313

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P337+P313

Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

P501

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Indication de danger détectable au toucher

oui

- composants dangereux pour l'étiquetage

Contient: 2-méthylisothiazol-3(2H)-one; Sodium mercaptoacetate; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.

## 2.3 Autres dangers

Risque de glissement particulier en cas du produit écoulé/répandu. Ne pas mélanger avec d'autres produits. Ne pas mélanger avec des acides. Est toxique si le produit entre en contact avec des acides.

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ne contient pas une substance PBT/vPvB à une concentration de  $\geq 0,1\%$ .

Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas un perturbateur endocrinien (ED) à une concentration de  $\geq 0,1\%$ .

## RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

Non pertinent (mélange).

### 3.2 Mélanges

Le produit ne contient pas d'(autres) ingrédients qui sont classés selon les connaissances actuelles du fournisseur et contribuent à la classification du produit et doivent donc être signalés dans cette section.

| Nom de la substance       | Identificateur                                                               | %M     | Classification selon SGH | Pictogrammes | Notes           |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------|--------------|-----------------|
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol | No CAS<br>112-34-5<br><br>No CE<br>203-961-6<br><br>No index<br>603-096-00-8 | 5 – 10 | Eye Irrit. 2 / H319      |              | GHS-HC<br>IOELV |

# Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

modifié par 2020/878/UE

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

| Nom de la substance           | Identificateur                                                                                                                     | %M     | Classification selon SGH                                                                                                                                                                               | Pictogrammes                                                                                                                                                                                                                                                         | Notes  |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                               | No d'enreg.<br>REACH<br>01-2119475104-44-xxxx                                                                                      |        |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |
| Sodium mercaptoacetate        | No CAS<br>367-51-1<br><br>No CE<br>206-696-4<br><br>No d'enreg.<br>REACH<br>01-2119968564-24-xxxx                                  | 5 – 10 | Met. Corr. 1 / H290<br>Acute Tox. 3 / H301<br>Acute Tox. 4 / H312<br>Skin Sens. 1B / H317<br>Aquatic Chronic 3 / H412                                                                                  |                                                                                                |        |
| Sodium- 2-ethylhexyl-sulphate | No CAS<br>126-92-1<br><br>No CE<br>204-812-8<br><br>No d'enreg.<br>REACH<br>01-2119971586-23-xxxx                                  | < 5    | Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Dam. 1 / H318                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                   |        |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one  | No CAS<br>2634-33-5<br><br>No CE<br>220-120-9<br><br>No index<br>613-088-00-6<br><br>No d'enreg.<br>REACH<br>01-2120761540-60-xxxx | < 5    | Acute Tox. 4 / H302<br>Acute Tox. 2 / H330<br>Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Dam. 1 / H318<br>Skin Sens. 1A / H317<br>Aquatic Acute 1 / H400<br>Aquatic Chronic 1 / H410                                  |  <br> | GHS-HC |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one  | No CAS<br>2682-20-4<br><br>No CE<br>220-239-6<br><br>No index<br>613-326-00-9<br><br>No d'enreg.<br>REACH<br>01-2120764690-50-xxxx | < 5    | Acute Tox. 3 / H301<br>Acute Tox. 3 / H311<br>Acute Tox. 2 / H330<br>Skin Corr. 1B / H314<br>Eye Dam. 1 / H318<br>Skin Sens. 1A / H317<br>Aquatic Acute 1 / H400<br>Aquatic Chronic 1 / H410<br>EUH071 |  <br> | GHS-HC |

### Notes

GHS-HC: Classification harmonisée (la classification de la substance correspond à l'inscription dans la liste selon 1272/2008/CE, Annexe VI)

IOELV: Substance avec une valeur limite indicative communautaire d'exposition professionnelle

| Nom de la substance    | Identificateur                               | Limites de concentrations spécifiques | Facteurs M | ETA                       | Voie d'exposition |
|------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------|------------|---------------------------|-------------------|
| Sodium mercaptoacetate | No CAS<br>367-51-1<br><br>No CE<br>206-696-4 | -                                     | -          | >50 mg/kg<br>>1.000 mg/kg | oral<br>cutané    |

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

| Nom de la substance           | Identificateur                                | Limites de concentrations spécifiques                             | Facteurs M                                          | ETA                                    | Voie d'exposition                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Sodium- 2-ethyl-hexylsulphate | No CAS<br>126-92-1<br><br>No CE<br>204-812-8  | Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 % | -                                                   | -                                      |                                                     |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one  | No CAS<br>2634-33-5<br><br>No CE<br>220-120-9 | Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 %                                  | facteur M (aiguë) = 1<br>facteur M (chronique) = 1  | 450 mg/kg<br>0,21 mg/l/4h              | oral<br>inhalation: poussières/brouillard           |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one  | No CAS<br>2682-20-4<br><br>No CE<br>220-239-6 | Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %                                 | facteur M (aiguë) = 10<br>facteur M (chronique) = 1 | 120 mg/kg<br>242 mg/kg<br>0,11 mg/l/4h | oral<br>cutané<br>inhalation: poussières/brouillard |

## Remarques

Tous les pourcentages indiqués sont des pourcentages en poids, sauf indication contraire. Pour le texte intégral des phrases H: voir la RUBRIQUE 16.

## RUBRIQUE 4 — Premiers secours

## 4.1 Description des mesures de premiers secours

## Notes générales

Ne pas laisser la personne concernée sans surveillance. Éloigner la victime de la zone de danger. En cas de perte de conscience, mettre en position latérale de sécurité et ne rien administrer par la bouche. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. En cas de malaise ou en cas de doute, consulter un médecin.

## Après inhalation

Fournir de l'air frais. En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt de respiration, envoyer immédiatement chercher un médecin et ordonner les premiers secours. Dans les cas de l'irritation des voies respiratoires consulter un médecin.

## Après contact cutané

Laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

## Après contact oculaire

Tenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux pendant 15 minutes à l'eau courante. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

## Après ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). Provoquer des vomissements si la personne concernée est consciente. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

## 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Peut provoquer une allergie cutanée. Peut provoquer une grave irritation des yeux.

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

Pour des conseils spécialisés, les médecins doivent contacter le Centre Antipoisons.

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

## 5.1 Moyens d'extinction

## Moyens d'extinction appropriés

L'eau pulvérisée; Mousse résistant aux alcools; Poudre d'extincteur à sec; Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>);  
Coordonner les mesures de lutte contre l'incendie à l'environnement.

## Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à pleine puissance.

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

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

### Produits de combustion dangereux

En cas d'incendie, des vapeurs et fumées peuvent être produites. Monoxyde de carbone (CO). Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

### 5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Coordonner les mesures de lutte contre l'incendie à l'environnement. Ne pas laisser l'eau d'extinction s'écouler dans les égouts. Collecter l'eau d'extinction contaminée séparément. Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales.

### Équipements de protection particuliers des pompiers

Appareil respiratoire autonome (EN 133). Vêtement de protection standard pour les pompiers.

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

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

Pour les non-secouristes

Mettre les personnes à l'abri. Aérer la zone touchée.

Pour les secouristes

Porter un appareil respiratoire en cas d'exposition aux vapeurs/poussières/aérosols/gaz. Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

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

Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. Retenir et éliminer l'eau de lavage contaminé. En cas de déversement dans un cours d'eau ou égout, en informer l'autorité responsable.

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

Conseils concernant le confinement d'un déversement

Couverture des égouts.

Conseils concernant le nettoyage d'un déversement

Essuyer avec une matière absorbante (p. ex. chiffon, toison).

Méthodes de confinement

Utilisation des matériaux adsorbants.

Toute autre information concernant les déversements et les dispersions

Placer dans un récipient approprié pour l'élimination. Aérer la zone touchée.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5. Équipement de protection individuel: voir rubrique 8. Matières incompatibles: voir rubrique 10. Considérations relatives à l'élimination: voir rubrique 13.

## RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage

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

Recommandations

- mesures destinées à prévenir les incendies et à empêcher la production de particules en suspension et de poussières

Utilisation d'une ventilation locale et générale. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

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

Lavez les mains après chaque utilisation. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail. Enlevez les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans une zone de restauration. Ne conservez jamais des aliments ou des boissons à proximité de produits chimiques. Ne placez jamais des produits chimiques dans des récipients qui sont normalement utilisés pour la nourriture ou la boisson. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

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

Gérer les risques associés

- risques d'inflammabilité

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

- substances ou mélanges incompatibles  
Conserver à l'écart des lessives, substances oxydantes, acides.

Maîtriser les effets

Protéger contre l'exposition externe tel(s) que  
Températures hautes. Rayonnement UV/la lumière naturelle.

Considération des autres conseils

Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des acides. Stocker dans un récipient fermé.

- compatibilités en matière de conditionnement  
Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

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

Voir rubrique 1.2.

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites nationales

| Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail) |                           |          |                          |              |                |               |                 |              |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|--------------------------|--------------|----------------|---------------|-----------------|--------------|------------|
| Pays                                                                                       | Nom de l'agent            | No CAS   | Identi-<br>fica-<br>teur | VME<br>[ppm] | VME<br>[mg/m³] | VLCT<br>[ppm] | VLCT<br>[mg/m³] | Men-<br>tion | Source     |
| EU                                                                                         | 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol | 112-34-5 | IOELV                    | 10           | 67,5           | 15            | 101,2           |              | 2006/15/CE |
| FR                                                                                         | 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol | 112-34-5 | VME                      | 10           | 67,5           | 15            | 101,2           |              | INRS       |

#### Mention

VLCT valeur limite court terme (limite d'exposition à court terme): valeur limite au-dessus de laquelle il ne devrait pas y avoir d'exposition et qui se rapporte à une période de quinze minutes (sauf indication contraire)

VME valeur limite de moyenne d'exposition (limite d'exposition à long terme): mesuré ou calculé par rapport à une période de référence de huit heures, moyenne pondérée dans le temps (sauf indication contraire)

### DNEL/DMEL/PNEC pertinents et autres seuils d'exposition

| DNEL pertinents des composants du mélange |          |       |                        |                                           |                               |                                |
|-------------------------------------------|----------|-------|------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Nom de la substance                       | No CAS   | Effet | Seuil d'exposition     | Objectif de protection, voie d'exposition | Utilisé dans                  | Durée d'exposition             |
| Sodium mercaptoacetate                    | 367-51-1 | DNEL  | 0,987 mg/m³            | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel)      | chronique - effets systémiques |
| Sodium mercaptoacetate                    | 367-51-1 | DNEL  | 0,163 mg/kg de pc/jour | homme, cutané                             | travailleur (industriel)      | chronique - effets systémiques |
| Sodium mercaptoacetate                    | 367-51-1 | DNEL  | 0,174 mg/m³            | homme, par inhalation                     | consommateur (ménages privés) | chronique - effets systémiques |
| Sodium mercaptoacetate                    | 367-51-1 | DNEL  | 19,3 µg/kg             | homme, cutané                             | consommateur (ménages privés) | chronique - effets systémiques |
| Sodium mercaptoacetate                    | 367-51-1 | DNEL  | 0,1 mg/kg de pc/jour   | homme, oral                               | consommateur (ménages privés) | chronique - effets systémiques |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol                 | 112-34-5 | DNEL  | 67,5 mg/m³             | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel)      | chronique - effets systémiques |

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

## DNEL pertinents des composants du mélange

| Nom de la substance          | No CAS    | Effet | Seuil d'exposition      | Objectif de protection, voie d'exposition | Utilisé dans                  | Durée d'exposition             |
|------------------------------|-----------|-------|-------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol    | 112-34-5  | DNEL  | 83 mg/kg de pc/jour     | homme, cutané                             | travailleur (industriel)      | chronique - effets systémiques |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol    | 112-34-5  | DNEL  | 40,5 mg/m <sup>3</sup>  | homme, par inhalation                     | consommateur (ménages privés) | chronique - effets systémiques |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol    | 112-34-5  | DNEL  | 40,5 mg/m <sup>3</sup>  | homme, par inhalation                     | consommateur (ménages privés) | chronique - effets locaux      |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol    | 112-34-5  | DNEL  | 60,7 mg/m <sup>3</sup>  | homme, par inhalation                     | consommateur (ménages privés) | aiguë - effets locaux          |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol    | 112-34-5  | DNEL  | 50 mg/kg de pc/jour     | homme, cutané                             | consommateur (ménages privés) | chronique - effets systémiques |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol    | 112-34-5  | DNEL  | 67,5 mg/m <sup>3</sup>  | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel)      | chronique - effets locaux      |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol    | 112-34-5  | DNEL  | 101,2 mg/m <sup>3</sup> | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel)      | aiguë - effets locaux          |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol    | 112-34-5  | DNEL  | 6,25 mg/kg de pc/jour   | homme, oral                               | consommateur (ménages privés) | chronique - effets systémiques |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | DNEL  | 6,81 mg/m <sup>3</sup>  | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel)      | chronique - effets systémiques |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | DNEL  | 0,966 mg/kg de pc/jour  | homme, cutané                             | travailleur (industriel)      | chronique - effets systémiques |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | DNEL  | 1,2 mg/m <sup>3</sup>   | homme, par inhalation                     | consommateur (ménages privés) | chronique - effets systémiques |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | DNEL  | 0,345 mg/kg de pc/jour  | homme, cutané                             | consommateur (ménages privés) | chronique - effets systémiques |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | 2682-20-4 | DNEL  | 0,021 mg/m <sup>3</sup> | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel)      | chronique - effets locaux      |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | 2682-20-4 | DNEL  | 0,043 mg/m <sup>3</sup> | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel)      | aiguë - effets locaux          |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | 2682-20-4 | DNEL  | 0,021 mg/m <sup>3</sup> | homme, par inhalation                     | consommateur (ménages privés) | chronique - effets locaux      |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | 2682-20-4 | DNEL  | 0,043 mg/m <sup>3</sup> | homme, par inhalation                     | consommateur (ménages privés) | aiguë - effets locaux          |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | 2682-20-4 | DNEL  | 0,027 mg/kg de pc/jour  | homme, oral                               | consommateur (ménages privés) | chronique - effets systémiques |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | 2682-20-4 | DNEL  | 0,053 mg/kg de pc/jour  | homme, oral                               | consommateur (ménages privés) | aiguë - effets systémiques     |

## PNEC pertinents des composants

| Nom de la substance    | No CAS   | Effet | Seuil d'exposition | Organisme             | Milieu de l'environnement | Durée d'exposition      |
|------------------------|----------|-------|--------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|
| Sodium mercaptoacetate | 367-51-1 | PNEC  | 0,011 mg/l         | organismes aquatiques | eau douce                 | court terme (cas isolé) |
| Sodium mercaptoac-     | 367-51-1 | PNEC  | 0,001 mg/l         | organismes aqua-      | eau de mer                | court terme (cas        |

# Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

modifié par 2020/878/UE

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

| PNEC pertinents des composants |           |       |                    |                       |                                                 |                         |
|--------------------------------|-----------|-------|--------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|
| Nom de la substance            | No CAS    | Effet | Seuil d'exposition | Organisme             | Milieu de l'environnement                       | Durée d'exposition      |
| cetate                         |           |       |                    | tiques                |                                                 | isolé)                  |
| Sodium mercaptoa-cetate        | 367-51-1  | PNEC  | 10 mg/l            | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| Sodium mercaptoa-cetate        | 367-51-1  | PNEC  | 0,039 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |
| Sodium mercaptoa-cetate        | 367-51-1  | PNEC  | 0,004 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| Sodium mercaptoa-cetate        | 367-51-1  | PNEC  | 0,002 mg/kg        | organismes terrestres | sol                                             | court terme (cas isolé) |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol      | 112-34-5  | PNEC  | 56 mg/kg           | organismes aquatiques | eau                                             | court terme (cas isolé) |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol      | 112-34-5  | PNEC  | 11 mg/l            | organismes aquatiques | eau                                             | rejets discontinus      |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol      | 112-34-5  | PNEC  | 200 mg/l           | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol      | 112-34-5  | PNEC  | 1,1 mg/l           | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol      | 112-34-5  | PNEC  | 0,11 mg/l          | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol      | 112-34-5  | PNEC  | 4,4 mg/kg          | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol      | 112-34-5  | PNEC  | 0,44 mg/kg         | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol      | 112-34-5  | PNEC  | 0,32 mg/kg         | organismes terrestres | sol                                             | court terme (cas isolé) |
| Sodium- 2-ethylhexyl-sulphate  | 126-92-1  | PNEC  | 0,136 mg/l         | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |
| Sodium- 2-ethylhexyl-sulphate  | 126-92-1  | PNEC  | 0,014 mg/l         | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| Sodium- 2-ethylhexyl-sulphate  | 126-92-1  | PNEC  | 1,35 mg/l          | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| Sodium- 2-ethylhexyl-sulphate  | 126-92-1  | PNEC  | 1,5 mg/kg          | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |
| Sodium- 2-ethylhexyl-sulphate  | 126-92-1  | PNEC  | 0,15 mg/kg         | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| Sodium- 2-ethylhexyl-sulphate  | 126-92-1  | PNEC  | 0,22 mg/kg         | organismes terrestres | sol                                             | court terme (cas isolé) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one   | 2634-33-5 | PNEC  | 4,03 µg/l          | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one   | 2634-33-5 | PNEC  | 0,403 µg/l         | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one   | 2634-33-5 | PNEC  | 1,03 mg/l          | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one   | 2634-33-5 | PNEC  | 49,9 µg/kg         | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

| PNEC pertinents des composants |           |       |                    |                       |                                                 |                         |
|--------------------------------|-----------|-------|--------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|
| Nom de la substance            | No CAS    | Effet | Seuil d'exposition | Organisme             | Milieu de l'environnement                       | Durée d'exposition      |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one   | 2634-33-5 | PNEC  | 4,99 µg/kg         | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one   | 2634-33-5 | PNEC  | 3 mg/kg            | organismes terrestres | sol                                             | court terme (cas isolé) |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one   | 2682-20-4 | PNEC  | 3,39 µg/l          | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one   | 2682-20-4 | PNEC  | 3,39 µg/l          | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one   | 2682-20-4 | PNEC  | 0,23 mg/l          | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one   | 2682-20-4 | PNEC  | 0,047 mg/kg        | organismes terrestres | sol                                             | court terme (cas isolé) |

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

Ventilation générale. Prévoir des fontaines oculaires et des douches de sécurité au travail.

### Mesures de protection individuelle (équipement de protection individuelle)

#### Protection des yeux/du visage



Utilisation des lunettes de protection avec une protection sur les côtés (EN 166).

#### Protection de la peau



Vêtements de protection (EN 340 & EN ISO 13688).

#### Protection des mains



Porter des gants appropriés. Avant usage vérifier l'étanchéité/l'imperméabilité. Pour un usage spécial il est recommandé de vérifier la résistance des gants de protection indiqué plus haut contre les produits chimiques avec le fournisseur de ces gants. Un gant de protection contre les substances chimiques selon la norme EN 374 est approprié. 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.

#### - type de matière

Caoutchouc butyle

#### - épaisseur de la matière

Utiliser des gants avec un minimum épaisseur de la matière: ≥ 0,7 mm.

#### - délai normal ou minimal de rupture de la matière constitutive du gant

Utiliser des gants avec un minimum délai normal ou minimal de rupture de la matière constitutive du gant: >480 minutes (perméation: niveau 6).

#### - mesures de protection diverse

Faire des périodes de récupération pour la régénération de la peau. Une protection de la peau (crèmes barrières/pommades) est recommandée. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

#### Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. Masque complet/demi-masque/quart de masque (EN 136/140). Type: ABEK -P2 (filtres combinés contre les gaz, les vapeurs et les particules, code couleur: marron/gris/jaune/vert/blanc).

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

# Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

Prendre les précautions appropriées pour éviter une libération incontrôlée dans l'environnement. Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines.

## RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                                             |                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| État physique                                                               | liquide (visqueuse)                                                                                                                |
| Couleur                                                                     | incolore                                                                                                                           |
| Odeur                                                                       | désagréable                                                                                                                        |
| Point de fusion/point de congélation                                        | non déterminé                                                                                                                      |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | 191 °C à 1.012 mbar<br>valeur calculée, en référence sur un composant du mélange                                                   |
| Inflammabilité                                                              | cette matière est combustible, mais elle ne s'enflamme pas facilement                                                              |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion                                | LIE: LSE: non déterminé                                                                                                            |
| Point d'éclair                                                              | il n'existe pas de données disponibles                                                                                             |
| Température d'auto-inflammabilité                                           | 210 °C (température d'inflammation spontanée des liquides et des gaz)<br>valeur calculée, en référence sur un composant du mélange |
| Température de décomposition                                                | il n'existe pas de données disponibles                                                                                             |
| (valeur de) pH                                                              | 8 – 9                                                                                                                              |
| Viscosité cinématique                                                       | non déterminé                                                                                                                      |

#### Solubilité

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Solubilité dans l'eau | soluble |
|-----------------------|---------|

|                                                   |                                        |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) | cette information n'est pas disponible |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------|

|                    |                                                                                 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Pression de vapeur | 0,022 mmHg à 25 °C<br>valeur calculée, en référence sur un composant du mélange |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|

#### Densité et/ou densité relative

|                            |                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Densité                    | non déterminé                                                |
| Densité de vapeur relative | des informations sur cette propriété ne sont pas disponibles |

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Caractéristiques des particules | non pertinent (liquide) |
|---------------------------------|-------------------------|

### 9.2 Autres informations

|                                               |                                                                |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Informations concernant les classes de danger | classes de danger selon SGH (dangers physiques): non pertinent |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

physique

Autres caractéristiques de sécurité

Miscibilité

Complètement miscible avec l'eau.

## RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

## 10.1 Réactivité

Cette matière n'est pas réactive dans des conditions d'ambiance normales.

## 10.2 Stabilité chimique

Le matériau est stable dans les conditions ambiantes normales et prévisibles de stockage et de manipulation, en ce qui concerne la température et la pression.

## 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Conserver à l'écart des acides.

## 10.4 Conditions à éviter

Pas de réaction dangereuse lors de la manipulation et du stockage conformément aux dispositions.

## 10.5 Matières incompatibles

Acides, comburants.

## 10.6 Produits de décomposition dangereux

Les produits de décomposition dangereux que l'on peut raisonnablement prévoir à la suite de l'utilisation, du stockage, du déversement et de l'échauffement, ne sont pas connus. Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5.

## RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

## 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Il n'existe pas de données d'essai sur le mélange comme tel.

Procédure de classification

La classification du mélange est fondée sur les composants de ceux-ci (formule d'additivité).

Classification opérée conformément au SGH (1272/2008/CE, CLP)

Toxicité aiguë

Nocif en cas d'ingestion.

- estimation de la toxicité aiguë (ETA)

| Voie d'exposition | ETA          |
|-------------------|--------------|
| Oral              | >476,8 mg/kg |

Estimation de la toxicité aiguë (ETA) de composants

| Nom de la substance          | No CAS    | Voie d'exposition                    | ETA          |
|------------------------------|-----------|--------------------------------------|--------------|
| Sodium mercaptoacetate       | 367-51-1  | oral                                 | >50 mg/kg    |
| Sodium mercaptoacetate       | 367-51-1  | cutané                               | >1.000 mg/kg |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | oral                                 | 450 mg/kg    |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | inhalation:<br>poussières/brouillard | 0,21 mg/l/4h |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | 2682-20-4 | oral                                 | 120 mg/kg    |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | 2682-20-4 | cutané                               | 242 mg/kg    |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | 2682-20-4 | inhalation:                          | 0,11 mg/l/4h |

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

## Estimation de la toxicité aiguë (ETA) de composants

| Nom de la substance | No CAS | Voie d'exposition     | ETA |
|---------------------|--------|-----------------------|-----|
|                     |        | poussières/brouillard |     |

## Toxicité aiguë des composants

| Nom de la substance          | No CAS    | Voie d'exposition                 | Effet | Valeur                | Espèce |
|------------------------------|-----------|-----------------------------------|-------|-----------------------|--------|
| Sodium mercaptoacetate       | 367-51-1  | oral                              | LD50  | >50 – ≤200 mg/kg      | rat    |
| Sodium mercaptoacetate       | 367-51-1  | cutané                            | LD50  | >1.000 – ≤2.000 mg/kg | rat    |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol    | 112-34-5  | oral                              | LD50  | 2.410 mg/kg           | souris |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol    | 112-34-5  | cutané                            | LD50  | 2.764 mg/kg           | lapin  |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate | 126-92-1  | oral                              | LD50  | 7.570 mg/kg           | rat    |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate | 126-92-1  | cutané                            | LD50  | >2.000 mg/kg          | rat    |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | oral                              | LD50  | 490 mg/kg             | rat    |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | cutané                            | LD50  | >2.000 mg/kg          | rat    |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | 2682-20-4 | oral                              | LD50  | 120 mg/kg             | rat    |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | 2682-20-4 | inhalation: poussières/brouillard | LC50  | 0,11 mg/l/4h          | rat    |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | 2682-20-4 | cutané                            | LD50  | 242 mg/kg             | rat    |

## Corrosion/irritation cutanée

N'est pas classé comme corrosif ou irritant pour la peau.

## Lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux

Provoque une sévère irritation des yeux.

## Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Peut provoquer une allergie cutanée.

## Mutagénicité sur cellules germinales

N'est pas classé comme mutagène sur les cellules germinales.

## Cancérogénicité

N'est pas classé comme cancérogène.

## Toxicité pour la reproduction

N'est pas classé comme toxique pour la reproduction.

## Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition unique).

## Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée).

## Danger en cas d'aspiration

N'est pas classé comme présentant un danger en cas d'aspiration.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

## Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas un perturbateur endocrinien (ED) à une concentration de ≥ 0,1%.

## Autres informations

Il n'y a aucune information additionnelle.

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

## RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

## 12.1 Toxicité

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

| Toxicité aquatique (aiguë) des composants du mélange |           |                               |             |                                                |                    |
|------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|-------------|------------------------------------------------|--------------------|
| Nom de la substance                                  | No CAS    | Effet                         | Valeur      | Espèce                                         | Durée d'exposition |
| Sodium mercaptoacetate                               | 367-51-1  | LC50                          | >100 mg/l   | poisson                                        | 96 h               |
| Sodium mercaptoacetate                               | 367-51-1  | EC50                          | 47,31 mg/l  | invertébrés aquatiques                         | 48 h               |
| Sodium mercaptoacetate                               | 367-51-1  | ErC50                         | 5,07 mg/l   | algue                                          | 72 h               |
| Sodium mercaptoacetate                               | 367-51-1  | NOEC                          | 0,54 mg/l   | algue                                          | 72 h               |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol                            | 112-34-5  | ErC50                         | >100 mg/l   | algue                                          | 96 h               |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol                            | 112-34-5  | LC50                          | 1.300 mg/l  | crapet arlequin (Lepomis macrochirus)          | 96 h               |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol                            | 112-34-5  | EC50                          | >100 mg/l   | daphnia magna                                  | 48 h               |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol                            | 112-34-5  | NOEC                          | ≥100 mg/l   | daphnia magna                                  | 48 h               |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate                         | 126-92-1  | LC50                          | >100 mg/l   | poisson                                        | 96 h               |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate                         | 126-92-1  | EC50                          | 483 mg/l    | invertébrés aquatiques                         | 48 h               |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate                         | 126-92-1  | ErC50                         | >511 mg/l   | algue                                          | 72 h               |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate                         | 126-92-1  | NOEC                          | 103 mg/l    | algue                                          | 72 h               |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate                         | 126-92-1  | taux de croissance (CErx) 10% | 199 mg/l    | algue                                          | 72 h               |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate                         | 126-92-1  | croissance (CEbx) 10%         | 133 mg/l    | algue                                          | 72 h               |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                         | 2634-33-5 | ErC50                         | 150 µg/l    | algue                                          | 72 h               |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                         | 2634-33-5 | LC50                          | 16,7 mg/l   | fondule tête de mouton (Cyprinodon variegatus) | 96 h               |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                         | 2634-33-5 | EC50                          | 2,94 mg/l   | daphnia magna                                  | 48 h               |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                         | 2634-33-5 | NOEC                          | 55 µg/l     | algue                                          | 72 h               |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one                         | 2682-20-4 | EC50                          | 1,7 mg/l    | invertébrés aquatiques                         | 24 h               |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one                         | 2682-20-4 | ErC50                         | >0,072 mg/l | algue                                          | 96 h               |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one                         | 2682-20-4 | LC50                          | 4,77 mg/l   | truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)       | 96 h               |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one                         | 2682-20-4 | NOEC                          | 1,3 mg/l    | invertébrés aquatiques                         | 96 h               |

| Toxicité aquatique (chronique) des composants du mélange |          |                       |             |                        |                    |
|----------------------------------------------------------|----------|-----------------------|-------------|------------------------|--------------------|
| Nom de la substance                                      | No CAS   | Effet                 | Valeur      | Espèce                 | Durée d'exposition |
| Sodium mercaptoacetate                                   | 367-51-1 | EC50                  | 530 mg/l    | micro-organismes       | 3 h                |
| Sodium mercaptoacetate                                   | 367-51-1 | NOEC                  | 3,9 mg/l    | invertébrés aquatiques | 21 d               |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol                                | 112-34-5 | NOEC                  | >100 mg/l   | poisson                | 30 d               |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol                                | 112-34-5 | croissance (CEbx) 10% | >1.995 mg/l | micro-organismes       | 30 min             |

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

| Toxicité aquatique (chronique) des composants du mélange |           |                       |             |                                          |                    |
|----------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|-------------|------------------------------------------|--------------------|
| Nom de la substance                                      | No CAS    | Effet                 | Valeur      | Espèce                                   | Durée d'exposition |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate                             | 126-92-1  | EC50                  | 135 mg/l    | micro-organismes                         | 3 h                |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate                             | 126-92-1  | NOEC                  | ≥1,357 mg/l | poisson                                  | 42 d               |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate                             | 126-92-1  | LOEC                  | 6,86 mg/l   | invertébrés aquatiques                   | 21 d               |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                             | 2634-33-5 | EC50                  | 13 mg/l     | micro-organismes                         | 3 h                |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                             | 2634-33-5 | NOEC                  | 40,3 µg/l   | algue                                    | 72 h               |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one                             | 2682-20-4 | ErC50                 | 0,22 mg/l   | algue                                    | 120 h              |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one                             | 2682-20-4 | EC50                  | 1,4 mg/l    | daphnia magna                            | 21 d               |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one                             | 2682-20-4 | LOEC                  | 9,88 mg/l   | truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss) | 98 d               |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one                             | 2682-20-4 | NOEC                  | 4,93 mg/l   | truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss) | 98 d               |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one                             | 2682-20-4 | croissance (CEbx) 10% | 1 mg/l      | micro-organismes du sol                  | 16 h               |

## 12.2 Persistance et dégradabilité

| Processus de la dégradabilité des composants |           |                                 |                        |       |         |
|----------------------------------------------|-----------|---------------------------------|------------------------|-------|---------|
| Nom de la substance                          | No CAS    | Processus                       | Vitesse de dégradation | Temps | Méthode |
| Sodium mercaptoacetate                       | 367-51-1  | disparition de l'oxygène        | 84,5 %                 | 28 d  |         |
| Sodium mercaptoacetate                       | 367-51-1  | formation de dioxyde de carbone | >60 %                  | 10 d  |         |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol                    | 112-34-5  | disparition de l'oxygène        | 85 %                   | 28 d  |         |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate                 | 126-92-1  | formation de dioxyde de carbone | 89,3 %                 | 28 d  |         |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                 | 2634-33-5 | formation de dioxyde de carbone | 62 %                   | 4 d   |         |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one                 | 2682-20-4 | disparition de l'oxygène        | 0 %                    | 28 d  |         |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one                 | 2682-20-4 | formation de dioxyde de carbone | 54,1 %                 | 29 d  |         |

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

| Potentiel de bioaccumulation des composants |           |      |                                |          |
|---------------------------------------------|-----------|------|--------------------------------|----------|
| Nom de la substance                         | No CAS    | FBC  | Log KOW                        | DBO5/DCO |
| Sodium mercaptoacetate                      | 367-51-1  |      | -2,99 (valeur de pH: 7, 22 °C) |          |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol                   | 112-34-5  |      | 1 (20 °C)                      |          |
| Sodium- 2-ethylhexylsulphate                | 126-92-1  |      | -0,248 (25 °C)                 |          |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                | 2634-33-5 | 6,62 | 0,63 (10 °C)                   |          |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one                | 2682-20-4 | 5,75 | -0,486 (25 °C)                 |          |

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

### 12.4 Mobilité dans le sol

Des données ne sont pas disponibles.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ne contient pas une substance PBT/vPvB à une concentration de  $\geq 0,1\%$ .

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas un perturbateur endocrinien (ED) à une concentration de  $\geq 0,1\%$ .

### 12.7 Autres effets néfastes

Des données ne sont pas disponibles.

## RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations pertinentes pour l'évacuation des eaux usées

Ne pas jeter les résidus à l'égout. Éviter le rejet dans l'environnement.

Traitement des déchets des conteneurs/emballages

Des emballages complètement vides peuvent être recyclés. Manipuler des emballages contaminés de la même manière que la substance.

#### Remarques

Veuillez bien noter toute disposition nationale ou régionale pertinente. Les déchets sont à trier selon les catégories qui peuvent être traitées séparément dans les installations locales ou nationales de gestion des déchets.

## RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

|      |                                                                  |                                                                                                       |
|------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 | Numéro ONU ou numéro d'identification                            | non soumis aux règlements sur le transport                                                            |
| 14.2 | Désignation officielle de transport de l'ONU                     | non pertinent                                                                                         |
| 14.3 | Classe(s) de danger pour le transport                            | aucune                                                                                                |
| 14.4 | Groupe d'emballage                                               | pas attribué                                                                                          |
| 14.5 | Dangers pour l'environnement                                     | pas dangereux pour l'environnement selon le règlement sur les transports des marchandises dangereuses |
| 14.6 | Précautions particulières à prendre par l'utilisateur            | Il n'y a aucune information additionnelle.                                                            |
| 14.7 | Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI | Il n'existe pas de données disponibles.                                                               |

### Informations additionnelles pour chacun des règlements types des Nations unies

#### Transport par route, par rail ou par voies de navigation intérieures de marchandises dangereuses (ADR/RID/ADN) - informations supplémentaires

Non soumis à l'ADR, au RID et à l'ADN.

#### Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG) - informations supplémentaires

Non soumis à l'IMDG.

#### Organisation de l'aviation civile internationale (OACI-IATA/DGR) - informations supplémentaires

Non soumis à l'OACI-IATA.

## 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

#### Dispositions pertinentes de l'Union européenne (UE)

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

## Restrictions selon REACH, Annexe XVII

| Nom                          | Nom selon l'inventaire                                                                     | Restriction | No |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| Gecko No Scrub Wheel Cleaner | ce produit répond aux critères de classification conformément au Règlement no 1272/2008/CE | R3          | 3  |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | substances contenues dans les encres de tatouage et les maquillages permanents             | R75         | 75 |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | substances contenues dans les encres de tatouage et les maquillages permanents             | R75         | 75 |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol    | 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol (DEGEBE)                                                         | R55         | 55 |
| 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol    | substances contenues dans les encres de tatouage et les maquillages permanents             | R75         | 75 |

## Légende

R3

1. Ne peuvent être utilisés:
  - dans des articles décoratifs destinés à produire des effets de lumière ou de couleur obtenus par des phases différentes, par exemple dans des lampes d'ambiance et des cendriers,
  - dans des farces et attrapes,
  - dans des jeux destinés à un ou plusieurs participants ou dans tout article destiné à être utilisé comme tel, même sous des aspects décoratifs.
2. Les articles non conformes aux exigences du paragraphe 1 ne peuvent être mis sur le marché.
3. Ne peuvent être mis sur le marché s'ils contiennent un colorant, excepté pour des raisons fiscales, un parfum ou les deux et:
  - s'ils peuvent être utilisés comme combustible dans des lampes à huile décoratives destinées au grand public,
  - s'ils présentent un danger en cas d'aspiration et sont étiquetés H304.
4. Les lampes à huile décoratives destinées au grand public ne peuvent être mises sur le marché que si elles sont conformes à la norme européenne sur les lampes à huiles décoratives (EN 14059) adoptée par le Comité européen de normalisation (CEN).
5. Sans préjudice de l'application d'autres dispositions de l'Union relatives à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et mélanges, les fournisseurs veillent à ce que les produits qu'ils mettent sur le marché respectent les exigences suivantes:
  - a) l'emballage des huiles lampantes étiquetées avec H304 et destinées au grand public porte la mention ci-après, inscrite de manière visible, lisible et indélébile: "Tenir les lampes remplies de ce liquide hors de portée des enfants" et, à compter du 1er décembre 2010, "L'ingestion d'huile, même en petite quantité ou par succion de la mèche, peut causer des lésions pulmonaires potentiellement fatales";
  - b) l'emballage des allume-feu liquides étiquetés avec H304 et destinés au grand public porte, à compter du 1er décembre 2010, la mention ci-après, inscrite de manière lisible et indélébile: "Une seule gorgée d'allume-feu peut causer des lésions pulmonaires potentiellement fatales";
  - c) les huiles lampantes et les allume-feu liquides étiquetés avec H304 et destinés au grand public sont conditionnés dans des récipients noirs opaques d'une capacité qui ne peut excéder un litre, à compter du 1er décembre 2010.

R55

1. Ne peut être mis sur le marché pour la première fois après le 27 juin 2010, pour la vente au public, en tant que constituant de peinture par pulvérisation ou de produit de nettoyage sous forme de spray dans des générateurs aérosols à des concentrations égales ou supérieures à 3 % en poids.
2. Les peintures sous forme de sprays et les produits de nettoyage sous forme de sprays dans des générateurs aérosols contenant du DEGEBE et ne respectant pas les conditions énoncées au paragraphe 1 ne peuvent être mis sur le marché pour la vente au public après le 27 décembre 2010.
3. Sans préjudice d'autres dispositions de la législation communautaire concernant la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances et des mélanges, les fournisseurs veillent à ce que, avant leur mise sur le marché, les peintures autres que les peintures par pulvérisation contenant du DEGEBE à des concentrations égales ou supérieures à 3 % en poids, mises sur le marché pour la vente au public, portent, après le 27 décembre 2010, inscrite de manière visible, lisible et indélébile, la mention suivante:

«Ne pas utiliser dans les appareils de peinture par pulvérisation.»

R75

1. Ne peuvent être mises sur le marché dans des mélanges destinés à être utilisés à des fins de tatouage, et les mélanges contenant ces substances ne peuvent être utilisés à des fins de tatouage après le 4 janvier 2022 si la ou les substances en question sont présentes dans les circonstances suivantes:
  - a) dans le cas d'une substance classée à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 comme substance cancérigène de catégorie 1A, 1B ou 2, ou comme substance mutagène sur les cellules germinales de catégorie 1A, 1B ou 2, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure à 0,00005 % en poids;
  - b) dans le cas d'une substance classée à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 comme substance toxique pour la reproduction de catégorie 1A, 1B ou 2, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure à 0,001 % en poids;
  - c) dans le cas d'une substance classée à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 comme sensibilisant cutané de catégorie 1, 1A ou 1B, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure à 0,001 % en poids;
  - d) dans le cas d'une substance classée à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 comme substance corrosive pour la peau de catégorie 1, 1A, 1B ou 1C, comme substance irritante pour la peau de catégorie 2, comme substance causant des lésions oculaires graves de catégorie 1 ou comme substance irritante pour les yeux de catégorie 2, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure:
    - i) à 0,1 % en poids si la substance est utilisée uniquement comme régulateur de pH;
    - ii) à 0,01 % en poids dans tous les autres cas;
  - e) dans le cas d'une substance figurant à l'annexe II du règlement (CE) no 1223/2009 (\*1), si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure à 0,00005 % en poids;
  - f) dans le cas d'une substance pour laquelle une condition d'un ou de plusieurs des types suivants est spécifiée dans la colonne g (Type de produit, parties du corps) du tableau figurant à l'annexe IV du règlement (CE) no 1223/2009, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure à 0,00005 % en poids:
    - i) "Produits à rincer";
    - ii) "Ne pas utiliser dans les produits destinés aux muqueuses";

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

### Légende

- iii) "Ne pas utiliser dans les produits pour les yeux";
- g) dans le cas d'une substance pour laquelle une condition est spécifiée dans la colonne h (Concentration maximale dans les préparations prêtes à l'emploi) ou dans la colonne i (Autres) du tableau figurant à l'annexe IV du règlement (CE) no 1223/2009, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration ou d'une autre manière qui ne respecte pas la condition spécifiée dans ladite colonne;
- h) dans le cas d'une substance figurant à l'appendice 13 de la présente annexe, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure à la limite de concentration fixée pour cette substance dans ledit appendice.
2. Aux fins de la présente entrée, on entend par utilisation d'un mélange "à des fins de tatouage" l'injection ou l'introduction du mélange dans la peau, les muqueuses ou le globe oculaire, par tout moyen ou procédé [y compris les procédés communément appelés maquillage permanent, tatouage cosmétique, pigmentation des sourcils à la lame (ou microblading) et micropigmentation], dans le but de réaliser un signe ou dessin sur le corps.
3. Si une substance ne figurant pas à l'appendice 13 relève de plusieurs des points a) à g) du paragraphe 1, la limite de concentration la plus stricte fixée aux points en question s'applique à cette substance. Si une substance figurant à l'appendice 13 relève également d'un ou de plusieurs des points a) à g) du paragraphe 1, la limite de concentration fixée au paragraphe 1, point h), s'applique à cette substance.
4. Par dérogation, le paragraphe 1 ne s'applique pas aux substances suivantes jusqu'au 4 janvier 2023:
- a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, no CE 205-685-1, no CAS 147-14-8);
- b) Pigment Green 7 (CI 74260, no CE 215-524-7, no CAS 1328-53-6).
5. Si l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 est modifiée après le 4 janvier 2021 afin de classer ou de reclasser une substance de telle sorte que celle-ci relève ensuite du paragraphe 1, points a), b), c) ou d), de la présente entrée, ou de telle sorte qu'elle relève ensuite d'un autre de ces points que celui dont elle relevait précédemment, et que la date d'application de cette classification nouvelle ou révisée est postérieure à la date indiquée au paragraphe 1 ou, selon le cas, au paragraphe 4 de la présente entrée, cette modification est considérée, aux fins de l'application de la présente entrée à cette substance, comme prenant effet à la date d'application de cette classification nouvelle ou révisée.
6. Si l'annexe II ou l'annexe IV du règlement (CE) no 1223/2009 est modifiée après le 4 janvier 2021 afin d'ajouter une substance ou de modifier la rubrique relative à une substance de telle sorte que celle-ci relève ensuite du paragraphe 1, points e), f) ou g), de la présente entrée, ou de telle sorte qu'elle relève ensuite d'un autre de ces points que celui dont elle relevait précédemment, et que la modification prend effet après la date indiquée au paragraphe 1 ou, selon le cas, au paragraphe 4 de la présente entrée, cette modification est considérée, aux fins de l'application de la présente entrée à cette substance, comme prenant effet 18 mois après l'entrée en vigueur de l'acte par lequel la modification a été réalisée.
7. Les fournisseurs qui mettent sur le marché un mélange destiné à être utilisé à des fins de tatouage veillent à ce que, après le 4 janvier 2022, le mélange comporte les informations suivantes:
- a) la mention "Mélange pour le tatouage ou le maquillage permanent";
- b) un numéro de référence permettant d'identifier le lot de manière unique;
- c) la liste des ingrédients conformément à la nomenclature établie dans le glossaire des dénominations communes des ingrédients en application de l'article 33 du règlement (CE) no 1223/2009 ou, en l'absence d'une dénomination commune de l'ingrédient, la dénomination de l'UICPA. En l'absence d'une dénomination commune de l'ingrédient ou d'une dénomination de l'UICPA, le numéro CAS et le numéro CE. Les ingrédients sont classés par ordre décroissant en poids ou en volume des ingrédients au moment de la formulation. Par "ingrédient", on entend toute substance ajoutée au cours du processus de formulation et présente dans le mélange destiné à être utilisé à des fins de tatouage. Les impuretés ne sont pas considérées comme des ingrédients. Si le nom d'une substance, utilisée en tant qu'ingrédient au sens de la présente entrée, doit déjà être indiqué sur l'étiquette en vertu du règlement (CE) no 1272/2008, il n'est pas nécessaire que cet ingrédient soit mentionné en vertu du présent règlement;
- d) la mention additionnelle "Régulateur de pH" pour les substances relevant du paragraphe 1, point d) i);
- e) la mention "Contient du nickel. Peut provoquer des réactions allergiques" si le mélange contient du nickel à une concentration inférieure à la limite de concentration spécifiée à l'appendice 13;
- f) la mention "Contient du chrome (VI). Peut provoquer des réactions allergiques" si le mélange contient du chrome (VI) à une concentration inférieure à la limite de concentration spécifiée à l'appendice 13;
- g) des consignes de sécurité pour l'utilisation dans la mesure où elles ne doivent pas déjà figurer sur l'étiquette en vertu du règlement (CE) no 1272/2008. Les informations doivent être clairement visibles, facilement lisibles et marquées d'une manière indélébile. Les informations doivent être rédigées dans la ou les langues officielles du ou des États membres où le mélange est mis sur le marché, sauf si le ou les États membres concernés en disposent autrement. Si nécessaire en raison de la taille de l'emballage, les informations énumérées au premier alinéa, à l'exception du point a), sont incluses dans la notice d'utilisation. Avant l'utilisation d'un mélange à des fins de tatouage, la personne qui utilise le mélange doit communiquer à la personne faisant l'objet de la procédure les informations figurant sur l'emballage ou dans la notice d'utilisation en application du présent paragraphe.
8. Les mélanges qui ne comportent pas la mention "Mélange pour le tatouage ou le maquillage permanent" ne doivent pas être utilisés à des fins de tatouage.
9. La présente entrée ne s'applique pas aux substances gazeuses à une température de 20 °C et à une pression de 101,3 kPa, ou qui génèrent une pression de vapeur de plus de 300 kPa à une température de 50 °C, à l'exception du formaldéhyde (no CAS 50-00-0, no CE 200-001-8).
10. La présente entrée ne s'applique pas à la mise sur le marché ou à l'utilisation d'un mélange destiné à être utilisé à des fins de tatouage lorsqu'il est mis sur le marché exclusivement en tant que dispositif médical ou en tant qu'accessoire de dispositif médical, au sens du règlement (UE) 2017/745, ou lorsqu'il est utilisé exclusivement en tant que dispositif médical ou en tant qu'accessoire de dispositif médical, au sens dudit règlement. Lorsque la mise sur le marché ou l'utilisation n'a pas lieu exclusivement en tant que dispositif médical ou en tant qu'accessoire de dispositif médical, les exigences du règlement (UE) 2017/745 et du présent règlement s'appliquent de manière cumulative.

### Liste des substances soumises à autorisation (REACH, Annexe XIV) / SVHC - liste des candidats

Aucun des composants n'est énuméré.

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

## Directive Seveso

| 2012/18/UE (Seveso III) |                                           |                                                                                                  |       |
|-------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| No                      | Substance dangereuse/catégories de danger | Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas et au seuil haut | Notes |
|                         | pas attribué                              |                                                                                                  |       |

## Règlement concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants (PRTR)

Aucun des composants n'est énuméré.

## Directive-cadre sur l'eau (DCE)

Aucun des composants n'est énuméré.

## Règlement (UE) 2019/1148 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs, modifiant le règlement (CE) no 1907/2006 et abrogeant le règlement (UE) no 98/2013

Aucun des composants n'est énuméré.

## Règlement 648/2004/CE relatif aux détergents

| Étiquetage du contenu |                                                                   |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| %M                    | Constituants                                                      |
| < 5 %                 | agents de surface anioniques                                      |
|                       | agents conservateurs (BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE) |

## Règlement concernant les polluants organiques persistants (POP)

Aucun des composants n'est énuméré.

## 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée par le fournisseur pour le mélange.

## RUBRIQUE 16 — Autres informations

## Abréviations et acronymes

| Abr.            | Description des abréviations utilisées                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2006/15/CE      | Directive de la Commission établissant une deuxième liste de valeurs limites indicatives d'exposition professionnelle en application de la directive 98/24/CE du Conseil et portant modification des directives 91/322/CEE et 2000/39/CE |
| Acute Tox.      | Toxicité aiguë                                                                                                                                                                                                                           |
| ADN             | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures                                                                                                                      |
| ADR             | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route                                                                                                                                                         |
| Aquatic Acute   | Dangereux pour le milieu aquatique - danger aigu                                                                                                                                                                                         |
| Aquatic Chronic | Dangereux pour le milieu aquatique - danger chronique                                                                                                                                                                                    |
| CAS             | Chemical Abstracts Service (numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service. Identifiant numérique unique n'ayant aucune signification chimique)                                                                            |
| CLP             | Règlement (CE) no 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges                                                                        |
| DBO             | Demande Biochimique en Oxygène                                                                                                                                                                                                           |
| DCO             | Demande Chimique en Oxygène                                                                                                                                                                                                              |

# Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

modifié par 2020/878/UE

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

| Abr.       | Description des abréviations utilisées                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DGR        | Dangerous Goods Regulations (règlement sur les transports des marchandises dangereuses - voir IATA/DGR)                                                                                                                                                                                                                                             |
| DMEL       | Derived Minimal Effect Level (dose dérivée avec effet minimum)                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| DNEL       | Derived No-Effect Level (dose dérivée sans effet)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| EC50       | Effective Concentration 50 % (Concentration efficace 50 %). La CE50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant 50 % de modifications de la réponse (e50.: sur la croissance) au cours d'une période donnée                                                                                                                     |
| ED         | Perturbateur endocrinien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| EINECS     | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)                                                                                                                                                                                                                |
| ELINCS     | European List of Notified Chemical Substances (liste européenne des substances chimiques notifiées)                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ErC50      | ≡ CE50: dans cette méthode, la concentration de la substance à étudier qui provoque une réduction de 50 %, soit de la croissance (CE50b), soit du taux de croissance (CE50r) par rapport au témoin                                                                                                                                                  |
| ETA        | Estimation de la Toxicité Aiguë                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Eye Dam.   | Causant des lésions oculaires graves                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Eye Irrit. | Irritant oculaire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| facteur M  | Un facteur de multiplication. Il est appliqué à la concentration d'une substance classée comme dangereuse pour le milieu aquatique, toxicité aiguë de la catégorie 1 ou toxicité chronique de la catégorie 1, et qui est utilisé pour obtenir, grâce à la méthode de la somme, la classification d'un mélange dans lequel la substance est présente |
| FBC        | Facteur de bioconcentration                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| IATA       | Association Internationale du Transport Aérien                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| IATA/DGR   | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien)                                                                                                                                                                                                 |
| IMDG       | International Maritime Dangerous Goods Code (code maritime international des marchandises dangereuses)                                                                                                                                                                                                                                              |
| INRS       | Aide mémoire technique INRS sur les valeurs limites d'exposition (ED 6443)                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| IOELV      | Valeur limite indicative d'exposition professionnelle                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| LC50       | Lethal Concentration 50 % (concentration létale 50 %): la CL50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant une létalité de 50 % au cours d'une période donnée                                                                                                                                                                   |
| LD50       | Lethal Dose 50 % (dose létale 50 %): la DL50 correspond à la dose d'une substance testée entraînant une létalité à 50 % au cours d'une période donnée                                                                                                                                                                                               |
| LIE        | Limite inférieure d'explosivité (LIE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| LOEC       | Lowest Observed Effect Concentration (concentration efficace la plus faible observée)                                                                                                                                                                                                                                                               |
| log KOW    | n-Octanol/eau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| LSE        | Limite supérieure d'explosivité (LSE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Met. Corr. | Substance corrosive ou mélange corrosif pour les métaux                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| NLP        | No-Longer Polymer (ne figure plus sur la liste des polymères)                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| No CE      | L'inventaire CE (EINECS, ELINCS et NLP) est la source pour le numéro CE comme identifiant des substances dans l'Union européenne                                                                                                                                                                                                                    |
| NOEC       | No Observed Effect Concentration (concentration sans effet observé)                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| No index   | Le numéro index est le code d'identification attribué à la substance à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008                                                                                                                                                                                                                        |
| OACI       | Organisation de l'Aviation Civile Internationale                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| PBT        | Persistant, Bioaccumulable et Toxique                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| PNEC       | Predicted No-Effect Concentration (concentration prédite sans effet)                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ppm        | Parties par million                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Gecko No Scrub Wheel Cleaner

Numéro de la version: 1.0

Date d'établissement: 21.07.2025

| Abr.        | Description des abréviations utilisées                                                                                                                  |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH       | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques) |
| RID         | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses                                                                |
| SGH         | "Système Général Harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques" développé par les Nations unies                               |
| Skin Corr.  | Corrosif pour la peau                                                                                                                                   |
| Skin Irrit. | Irritant pour la peau                                                                                                                                   |
| Skin Sens.  | Sensibilisation cutanée                                                                                                                                 |
| SVHC        | Substance of Very High Concern (substance extrêmement préoccupante)                                                                                     |
| VLCT        | Valeur limite court terme                                                                                                                               |
| VME         | Valeur limite de moyenne d'exposition                                                                                                                   |
| vPvB        | Very Persistent and very Bioaccumulative (très persistant et très bioaccumulable)                                                                       |

### Principales références bibliographiques et sources de données

Règlement (CE) no 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges. Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par 2020/878/UE.

Transport par route, par rail ou par voies de navigation intérieures de marchandises dangereuses (ADR/RID/ADN). Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien).

### Procédure de classification

Propriétés physiques et chimiques: La classification est fondée sur un mélange testé.

Dangers pour la santé, Dangers pour l'environnement: La classification du mélange est fondée sur les composants de ceux-ci (formule d'additivité).

### Liste des phrases (code et texte intégral comme indiqué dans la rubrique 2 et 3)

| Code | Texte                                                                                   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| H290 | Peut être corrosif pour les métaux.                                                     |
| H301 | Toxique en cas d'ingestion.                                                             |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion.                                                               |
| H311 | Toxique par contact cutané.                                                             |
| H312 | Nocif par contact cutané.                                                               |
| H314 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                   |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.                                                        |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.                                                    |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux.                                                    |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                |
| H330 | Mortel par inhalation.                                                                  |
| 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.        |

### Clause de non-responsabilité

Ces informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Cette FDS a été élaborée exclusivement pour ce produit et est exclusivement destinée à ce produit.