

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020



## 02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Date d'émission: 14.11.2023

Révision:

Page: 1/12

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit: **02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner**

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

Utilisations identifiées pertinentes: agent de nettoyage. Produit pour l'entretien des pneus.

Utilisations déconseillées: non précisées

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

Nowy Samochód S.A.  
ul. Zbyszka Cybulskiego 3,  
00-725 Warszawa, Polska  
+48 602-444-356  
info@soft99.pl

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence: 112

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements

**Skin Irrit. 2**

**H315** Provoque une irritation cutanée.

**Eye Dam. 1**

**H318** Provoque de graves lésions des yeux.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon la Réglementation (CE) N° 1272/2008

Mention d'avertissement

**DANGER**

Pictogramme



Substances devant figurer sur l'étiquette

Alcools, C10-16, éthoxylés, sulfates, sels de sodium; D-Glucopyranose, oligomérique, C10-16-alkyl glycosides.

Mentions de danger

**H315** Provoque une irritation cutanée.

**H318** Provoque de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence

**P102** Tenir hors de portée des enfants.

Prévention

**P280** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020



## 02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Date d'émission: 14.11.2023

Révision:

Page: 2/12

### Intervention

#### P302+P352

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.

#### 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.

#### P310

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

### Stockage

--

### Élimination

#### P501

Éliminer le contenu/réceptacle dans les conteneurs à déchets étiquetés de manière appropriée conformément aux réglementations nationales.

### Autre information

#### EUH208

Contient d-limonène; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 7-méthyl-3-méthylèneocta-1,6-diène. Peut produire une réaction allergique.

### Étiquetage des détergents (Règlement CE n° 648/2004):

|       |  |
|-------|--|
| < 5%  | agents de surface anioniques               |
| < 5 % | EDTA et sels                               |
| < 5 % | savon                                      |
| < 5 % | agents de surface non ioniques             |
|       | parfums (LINALOOL, LIMONENE)               |
|       | agents conservateurs (BENZISOTHIAZOLINONE) |

### 2.3. Autres dangers

Les composants de ce mélange ne répondent pas aux critères applicables PBT ou vPvB conformément à l'annexe XIII du règlement REACH.

Le produit ne contient pas d'ingrédients répertoriés comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne ou d'ingrédients ayant des propriétés de perturbation endocrinienne selon les critères du règlement 2017/2100/UE ou du règlement 2018/605/UE à des concentrations égales ou supérieures à 0,1%.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances – Non applicable

### 3.2. Mélanges

| Nom                 | Identificateur de produit   | Classification 1272/2008 (CE) | %                    |
|---------------------|---|-------------------------------|----------------------|
| Glycérol [2]        | Index: --<br>CAS: 56-81-5<br>EC: 200-289-5<br>REACH: --             | --                            | 10 - ≤ 20            |
| 3-butoxypropan-2-ol | Index: 603-052-00-8<br>CAS: 5131-66-8<br>EC: 225-878-4<br>REACH: -- | Skin Irrit. 2<br>Eye Irrit. 2 | H315<br>H319<br>≤ 10 |
| Oléate de potassium | Index: --<br>CAS: 143-18-0<br>EC: 205-590-5<br>REACH: --            | Eye Irrit. 2                  | H319<br>< 5          |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020



## 02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Date d'émission: 14.11.2023

Révision:

Page: 3/12

|   |  |   |  |            |
|---|--|---|--|------------|
| Alcools, C10-16, éthoxylés, sulfates, sels de sodium                              | Index: --<br>CAS: 68585-34-2<br>EC: 500-223-8<br>REACH: --                     | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3  | H315<br>H318<br>H412                                 | < 4        |
| D-Glucopyranose, oligomérique, C10-16-alkyl glycosides                            | Index: --<br>CAS: 110615-47-9<br>EC: 600-975-8<br>REACH: --                    | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1   | H315<br>H318   | < 4        |
| Poly(oxy-1,2-éthanediyl), $\alpha$ -sulfo- $\omega$ -(dodécyloxy)-, sel de sodium | Index: --<br>CAS: 9004-82-4<br>EC: --<br>REACH: --                             | Acute Tox. 4<br>Eye Irrit. 2  | H302<br>H319   | $\leq$ 1   |
| Laurylsulfate de sodium   | Index: --<br>CAS: 151-21-3<br>EC: 205-788-1<br>REACH: --                       | Acute Tox. 4<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3  | H302<br>H315<br>H318<br>H412                         | $\leq$ 1   |
| Éthanol <sup>[2]</sup>  | Index: 603-002-00-5<br>CAS: 64-17-5<br>EC: 200-578-6<br>REACH: —               | Flam. Liq. 2  | H225   | $\leq$ 1   |
| d-limonène  | Index: 601-096-00-2<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5<br>REACH: --            | Flam. Liq. 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1B<br>Asp. Tox. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 3<br>M(Acute)=1                 | H226<br>H315<br>H317<br>H304<br>H400<br>H412         | < 1        |
| Hydroxyde de sodium <sup>[1] [2]</sup>  | Index: 011-002-00-6<br>CAS: 1310-73-2<br>EC: 215-185-5<br>REACH: --            | Skin Corr. 1A   | H314   | < 1        |
| 7-méthyl-3-méthylèneocta-1,6-diène  | Index: --<br>CAS: 123-35-3<br>EC: 204-622-5<br>REACH:<br>01-2119514321-56-XXXX | Flam. Liq. 3<br>Asp. Tox. 1<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1B<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 2<br>M(Acute)=1 | H226<br>H304<br>H315<br>H317<br>H319<br>H400<br>H411 | $\leq$ 0,1 |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one <sup>[1]</sup>                                       | Index: 613-088-00-6<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9<br>REACH: --            | Acute Tox. 4<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>M(Acute)=1  | H302<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400                 | < 0,05     |

### Remarques

Pour le texte intégral des phrases H, voir section 16

<sup>[1]</sup> Les limites de concentration spécifiques

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020



## 02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Date d'émission: 14.11.2023

Révision:

Page: 4/12

Hydroxyde de sodium :

Skin Corr. 1A H314:  $C \geq 5\%$

Skin Corr. 1B H314:  $2\% \leq C < 5\%$

Skin Irrit. 2 H315:  $0,5\% \leq C < 2\%$

Eye Irrit. 2 H319:  $0,5\% \leq C < 2\%$

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one :

Skin Sens. 1; H317:  $C \geq 0,05\%$

<sup>[2]</sup> Les substances pour lesquelles il existe, les valeurs limites nationales d'exposition professionnelle

<sup>[3]</sup> Les substances pour lesquelles il existe, en vertu de la législation de l'Union, des limites d'exposition sur le lieu de travail

<sup>[4]</sup> SVHC: les substances figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des mesures de premiers secours

##### Contact avec la peau

Enlever les vêtements contaminés.

Nettoyer la peau contaminée, rincer abondamment à l'eau.

Si l'irritation de la peau persiste, consulter un médecin.

##### Contact avec les yeux

Enlever les lentilles de contact.

Laver immédiatement les yeux contaminés avec de l'eau tiède pendant 10 à 15 minutes.

Évitez les jets d'eau forts - risque de dommages à la cornée.

Appliquer un pansement stérile sur la brûlure.

Consulter immédiatement un médecin.

##### Ingestion

Ne pas faire vomir.

Rincer la bouche avec de l'eau.

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Ne rien donner à avaler à une personne inconsciente.

Si nécessaire, transporter la victime à l'hôpital.

##### Inhalation

Emmener la victime à l'air libre et s'assurer qu'elle respire librement.

La garder au chaud et au calme.

Si nécessaire, consulter un médecin.

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

Contact avec la peau: rougeur, brûlure, irritation, réaction allergique possibles.

Contact avec les yeux: brûlure, irritation possibles, larmolement, douleur, risque de graves lésions des yeux.

Ingestion: peut provoquer: vomissements, douleur abdominale, diarrhée, irritation gastro-intestinale.

Inhalation: de fortes concentrations de vapeurs et de brouillard peuvent entraîner peut provoquer des maux de tête, de la somnolence, toux, une irritation des voies respiratoires.

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

Traitement symptomatique

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

##### Agents d'extinction appropriés

Adapter les moyens d'extinction appropriés pour éteindre les incendies à proximité.

##### Moyens d'extinction inapproprié

Jet d'eau - danger de propagation de l'incendie.

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020



### 02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Date d'émission: 14.11.2023

Révision:

Page: 5/12

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

##### Produits de combustion

Au cours de l'incendie des gaz toxiques contenant : le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone, autres produits de décomposition thermique. Il ne faut pas inhaler les produits de combustion, ils peuvent constituer une menace pour la santé.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Mesures générales de protection typiques en cas d'incendie.

Ne pas rester dans une zone à risque d'incendie sans vêtements appropriés résistant aux produits chimiques et sans appareil respiratoire à circulation d'air indépendante.

En cas d'incendie, refroidir les récipients avec de l'eau pulvérisée. Ramasser les moyens d'extinction utilisés.

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

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

Restreindre l'accès des tiers à la zone de panne jusqu'à la fin des opérations de nettoyage appropriées. Veiller à ce que la suppression de la défaillance et de ses conséquences ne soit effectuée que par du personnel formé. En cas de rejets importants, isoler la zone menacée.

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Assurer une ventilation adéquate. Éviter de respirer les vapeurs.

Porter un équipement de protection individuelle approprié.

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

Ne pas permettre de polluer l'environnement.

Éviter la pénétration dans le sous-sol.

En cas de contamination grave d'un cours d'eau, d'un réseau d'égouts ou du sol, en aviser les autorités administratives et de contrôle compétentes.

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

Placer les emballages endommagés dans un récipient d'urgence.

Ramasser avec des matériaux ininflammables absorbant les liquides (par exemple, du sable, de la terre, des agents liants neutralisation universels, de la silice, de la vermiculite et stocker dans des récipients dûment étiquetés.

Traiter les matériaux ramassés comme des déchets.

Nettoyer et ventiler la zone contaminée.

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

Mesures de protection individuelle : section 8

Méthodes de traitement : section 13

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Suivre les règles générales de sécurité et d'hygiène.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Porter un équipement de protection individuelle approprié.

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Utiliser dans un endroit bien ventilé.

Se laver les mains avant les pauses et après le travail.

Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

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

Entreposer uniquement dans un emballage scellé original dans une pièce fraîche, sèche et bien aérée.

Ne pas entreposer avec de la nourriture ou des aliments pour animaux.

Ne pas stocker avec des matières incompatibles.

Maintenir le conteneur fermé et à la verticale pour empêcher les fuites.

Protéger du rayonnement solaire et protéger des températures élevées.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020



## 02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Date d'émission: 14.11.2023

Révision:

Page: 6/12

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

Pas de données disponibles.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle définies:

| Dénomination            | Numéro CAS | Valeur limite d'exposition professionnelle |                                 |                  |                                 | Observations |
|-------------------------|------------|--|---------------------------------|------------------|---------------------------------|--------------|
|                         |            | 8h   |                                 | court terme      |                                 |              |
|                         |            | VLEP 8h<br>(ppm)                           | VLEP 8h<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | VLEP CT<br>(ppm) | VLEP CT<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |              |
| Glycérine (aérosols de) | 56-81-5    |  | 10                              | --               | --                              | --           |
| Alcool éthylique        | 64-17-5    | 1000                                       | 1900                            | 5000             | 9500                            |              |
| Sodium (hydroxyde de)   | 1310-73-2  |  | 2                               |                  |                                 |              |

#### DNEL/PNEC

Non applicable

### 8.2. Contrôles de l'exposition

Respecter les mesures de sécurité et d'hygiène de travail. Ne pas manger, boire et fumer pendant le travail. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Les salles de stockage et les postes de travail doivent être ventilés efficacement pour maintenir les concentrations de poussières/vapeurs dans l'air en dessous de leurs valeurs limites.

Installer un lave-yeux et des douches de sécurité à proximité.

#### Mesures de protection individuelle

##### Protection des yeux / du visage



Utiliser des lunettes de sécurité conformes à la norme EN 166.

##### Protection des mains



Utiliser les gants résistants au du produit, conformément à la norme EN 374.

Matériau recommandé: PVC

Choisir le matériau des gants en fonction du temps de percée, du taux de pénétration et de la dégradation.

Il est recommandé de changer régulièrement de gants et de les remplacer immédiatement s'ils présentent des signes d'usure, de détérioration (déchirure, perforation) ou de changement d'apparence (couleur, souplesse, forme).

Utiliser une crème protectrice sur les parties du corps non protégées.

##### Protection corporelle

Porter un vêtement de protection approprié.

Le type d'équipement de protection doit être choisi en fonction de la concentration et de la quantité de substance dangereuse dans l'environnement de travail spécifique.

##### Protection des voies respiratoires

En cas de danger dû aux vapeurs des substances contenues dans le mélange, utiliser une protection respiratoire indépendante.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020



## 02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Date d'émission: 14.11.2023

Révision:

Page: 7/12

### La protection contre les risques thermiques

Non applicable

### Contrôle de exposition de l'environnement

Tout déversement dans l'environnement doit être évité. Ne pas contaminer les égouts.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|   |                          |
|---|--------------------------|
| État physique   | Liquide                  |
| Couleur   | Jaune clair              |
| Odeur   | Caractéristique          |
| Point de fusion/point de congélation  | Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | 100°C                    |
| Inflammabilité  | Non applicable           |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion                                | Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair  | Aucune donnée disponible |
| Température d'auto-inflammation   | Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition  | Aucune donnée disponible |
| pH  | 12,7±0,5 (25°C)          |
| Viscosité cinématique   | Aucune donnée disponible |
| Solubilité  | Soluble dans l'eau       |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)                           | Non applicable           |
| Pression de vapeur  | Aucune donnée disponible |
| Densité et/ou densité relative  | 1,05±0,02 (25 °C)        |
| Densité de vapeur relative  | Aucune donnée disponible |
| Caractéristiques des particules   | Non applicable           |

### 9.2. Autres informations

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Informations concernant les classes de danger physique | Aucune donnée disponible |
| Autres caractéristiques de sécurité                    | Aucune donnée disponible |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Dans des conditions de stockage et d'utilisation appropriées, le mélange n'est pas chimiquement réactif.

### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est chimiquement stable s'il est utilisé et stocké correctement.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions exothermiques possibles avec des acides forts.

### 10.4. Conditions à éviter

Évitez les sources de chaleur et la lumière directe du soleil.

### 10.5. Matières incompatibles

Acides forts

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Ils ne se produisent pas dans le cas de l'utilisation prévue.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020



## 02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Date d'émission: 14.11.2023

Révision:

Page: 8/12

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

##### Toxicité aiguë

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

##### Glycérol [CAS 56-81-5]

LC<sub>50</sub> (inhalation, rat) > 5850 mg/m<sup>3</sup>/4h

LD<sub>50</sub> (orale, rat) 27200 mg/kg

##### 3-butoxypropan-2-ol [CAS 5131-66-8]

LD<sub>50</sub> (orale, rat) 3300 mg/kg

##### D-Glucopyranose, oligomérique, C10-16-alkyl glycosides [CAS 110615-47-9]

LD<sub>50</sub> (orale, rat) > 5000 mg/kg

LD<sub>50</sub> (peau, lapin) > 2000 mg/kg

##### Laurylsulfate de sodium [CAS 151-21-3]

LD<sub>50</sub> (orale, rat) 977 mg/kg

##### Éthanol [CAS 64-17-5]

LD<sub>50</sub> (orale, rat) 10470 mg/kg

LD<sub>50</sub> (peau, lapin) 17100 mg/kg

##### d-limonène [CAS 5989-27-5]

LD<sub>50</sub> (orale, rat) > 2000 mg/kg

LD<sub>50</sub> (peau, lapin) > 5000 mg/kg

##### Hydroxyde de sodium [CAS 1310-73-2]

LD<sub>50</sub> (orale, lapin) 325 mg/kg

##### 7-méthyl-3-méthylèneocta-1,6-diène [CAS 123-35-3]

LD<sub>50</sub> (orale, rat) > 11390 mg/kg

LD<sub>50</sub> (peau, lapin) > 5000 mg/kg

##### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one [CAS 2634-33-5]

LD<sub>50</sub> (orale, rat) 490 mg/kg

LD<sub>50</sub> (peau, rat) > 2000 mg/kg

##### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Provoque une irritation cutanée.

##### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Provoque de graves lésions des yeux.

##### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

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

##### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

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

##### **Cancérogénicité**

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

##### **Toxicité pour la reproduction**

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

##### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique**

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

##### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée**

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

##### **Danger par aspiration**

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

#### 11.2. Informations sur les autres dangers

##### **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Le produit ne contient pas d'ingrédients répertoriés comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne ou d'ingrédients ayant des propriétés de perturbation endocrinienne.

##### **Autres informations**

Pas de données

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020



## 02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Date d'émission: 14.11.2023

Révision:

Page: 9/12

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

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

##### Glycérol [CAS 56-81-5]

LC<sub>50</sub> (poisson) 54000 mg/l / 96 h / *Oncorhynchus mykiss*

##### 3-butoxypropan-2-ol [CAS 5131-66-8]

LC<sub>50</sub> (poisson) 560 mg/l / 96 h / *Poecilia reticulata* (OECD 203)

EC<sub>50</sub> (invertébrés) 1436 mg/l / 48 h / *Daphnia magna* (OECD 202)

NOEC (algues) 560 mg/l / 96 h / *Selenastrum capricornutum* (OECD 201)

EC<sub>50</sub> (microorganismes) > 1000 mg/l / 3 h (OECD 209)

##### D-Glucopyranose, oligomérique, C10-16-alkyl glycosides [CAS 110615-47-9]

LC<sub>50</sub> (poisson) 2,95 mg/l / 96 h / *Danio rerio*

NOEC (poisson) 1 mg/l / 28 jours / *Danio rerio* (OECD 204)

EC<sub>50</sub> (invertébrés) 7 mg/l / 48 h / *Daphnia magna*

NOEC (invertébrés) 1 mg/l / 21 jours / *Daphnia magna* (OECD 202)

ChV (algues) 5 mg/l / 72 h / *Desmodesmus subspicatus*

##### Laurylsulfate de sodium [CAS 151-21-3]

LC<sub>50</sub> (poisson) 4,1 mg/l / 96 h / *Cyprinodon variegatus* (ASTM E-35 1980)

LC<sub>50</sub> (poisson) 29 mg/l / 96 h / *Pimephales promelas* (OECD 203)

NOEC (poisson) ≥ 1,357 mg/l / 42 jours / *Pimephales promelas*

EC<sub>50</sub> (invertébrés) 5,55 mg/l / 48 h / *Ceriodaphnia dubia* (OECD 202)

NOEC (invertébrés) 0,88 mg/l / 7 jours / *Ceriodaphnia dubia*

EC<sub>50</sub> (algues) > 120 mg/l / 72 h / *Desmodesmus subspicatus* (DIN 38412)

EC<sub>50</sub> (microorganismes) 135 mg/l / 3 h

##### Éthanol [CAS 64-17-5]

LC<sub>50</sub> (poisson) 15,3 mg/l / 96 h / *Pimephales promelas* (US EPA E03-05)

NOEC (poisson) 250 mg/l / 120 h / *Danio rerio* (OECD 212)

NOEC (invertébrés) 2 mg/l / 10 jours / *Ceriodaphnia dubia*

##### d-limonène [CAS 5989-27-5]

LC<sub>50</sub> (poisson) 0,72 mg/l / 96 h / *Pimephales promelas* (OECD 203)

NOEC (poisson) 0,059 mg/l / 8 jours / *Pimephales promelas* (OECD 212)

EC<sub>50</sub> (invertébrés) 0,307 mg/l / 48 h / *Daphnia magna* (OECD 202 / EU C.2)

NOEC (invertébrés) 0,08 mg/l / 21 jours / *Daphnia magna* (OECD 211)

EC<sub>50</sub> (algues) 0,214 mg/l / 72 h / *Raphidocelis subcapitata* (OECD 201 / EU C.3)

EC<sub>50</sub> (microorganismes) 209 mg/l / 3 h (OECD 209)

##### Hydroxyde de sodium [CAS 1310-73-2]

LC<sub>50</sub> (poisson) < 180 mg/l / 96 h / *Gambusia affinis*

EC<sub>50</sub> (invertébrés) 40,4 mg/l / 48 h / *Ceriodaphnia sp.*

EC<sub>10</sub> (microorganismes) 161 mg/l / 2 min

##### 7-méthyl-3-méthylèneocta-1,6-diène [CAS 123-35-3]

EC<sub>50</sub> (invertébrés) 1,47 mg/l / 48 h / *Daphnia magna* (OECD 202 / EU C.2)

EC<sub>50</sub> (algues) 0,31 mg/l / 72 h / *Raphidocelis subcapitata* (OECD 201 / EU C.3)

##### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one [CAS 2634-33-5]

LC<sub>50</sub> (poisson) 16,7 mg/l / 96 h / *Cyprinodon variegatus*

EC<sub>50</sub> (invertébrés) 2,9 mg/l / 48 h / *Daphnia magna* (OECD 202)

EC<sub>50</sub> (algues) 70 µg/l / 72 h / *Raphidocelis subcapitata* (OECD 201)

EC<sub>50</sub> (microorganismes) 12,8 mg/l / 3 h (OECD 209)

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

##### Glycérol [CAS 56-81-5]

Facilement biodégradable.

Biodégradation: 94%/24h

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020



### 02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Date d'émission: 14.11.2023

Révision:

Page: 10/12

D-Glucopyranose, oligomérique, C10-16-alkyl glycosides [CAS 110615-47-9]

Facilement biodégradable.

Biodégradation: 60%/28 jours (OECD 301 D)

Laurylsulfate de sodium [CAS 151-21-3]

Facilement biodégradable.

Biodégradation: 95%/28 jours (OECD 301 B)

Éthanol [CAS 64-17-5]

Facilement biodégradable.

Biodégradation: 84%/20 jours

d-limonène [CAS 5989-27-5]

Facilement biodégradable.

Biodégradation: 71,4%/28 jours (OECD 301 B)

7-méthyl-3-méthylèneocta-1,6-diène [CAS 123-35-3]

Facilement biodégradable.

Biodégradation: 76%/28 jours (OECD 301 D)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one [CAS 2634-33-5]

Facilement biodégradable.

Biodégradation: 85%/63 jours (OECD 301 C)

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Glycérol [CAS 56-81-5]

log Po/w = -1,75 (OECD 107)

3-butoxypropan-2-ol [CAS 5131-66-8]

log Po/w = 1,2

Laurylsulfate de sodium [CAS 151-21-3]

log Po/w ≤ 2,03 (OECD 107)

Éthanol [CAS 64-17-5]

log Po/w = -0,35 (OECD 107)

d-limonène [CAS 5989-27-5]

log Po/w = 4,38 (OECD 117)

7-méthyl-3-méthylèneocta-1,6-diène [CAS 123-35-3]

log Po/w = 4,82 (EU A.8 / HPLC)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one [CAS 2634-33-5]

log Po/w = -0,9 (EU A.8)

BCF = 0,01 - 0,1

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas de données

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

Les composants de ce mélange ne répondent pas aux critères applicables PBT ou vPvB conformément à l'annexe XIII du règlement REACH.

#### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas d'ingrédients répertoriés comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne ou d'ingrédients ayant des propriétés de perturbation endocrinienne.

#### 12.7. Autres effets néfastes

Le mélange n'est pas classé comme dangereux pour la couche d'ozone.

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

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

##### Produit

Éliminer conformément à la réglementation en vigueur.

Conserver les résidus dans les récipients d'origine.

Ne pas contaminer les égouts.

Le code de déchet doit être attribué sur le lieu de sa fabrication.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020



## 02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Date d'émission: 14.11.2023

Révision:

Page: 11/12

### Emballage

Méthodes de traitement des déchets en accord avec les réglementations en vigueur.

Uniquement les emballages complètement vides peuvent être recyclés.

### Code des déchets

Les codes de déchets doivent être assignés par l'utilisateur en fonction de l'application pour laquelle le produit a été utilisé.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

|  |                |
|--|----------------|
| 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification                            | Non applicable |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU                     | Non applicable |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport                            | Non applicable |
| étiquette d'avertissement  | Non applicable |
| 14.4. Groupe d'emballage   | Non applicable |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                                     | non            |
| 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur            | Non applicable |
| 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI | Non applicable |

### 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

- Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n° 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n° 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission
- Règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006
- Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020 modifiant l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH)

#### EU-REACH (1907/2006) - Annexe XVII Limitations relatives à l'utilisation

Ce produit ne contient aucune substance soumise à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII).

#### Substances soumises à autorisation selon REACH, Annexe XIV

Ce produit ne contient aucune substance soumise à autorisation (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XIV).

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique de ce mélange n'a pas été effectuée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Texte complet des Phrases-H citées dans la rubrique 3

|      |   |
|------|---|
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables.   |
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables.  |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020



## 02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Date d'émission: 14.11.2023

Révision:

Page: 12/12

- 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.  
**H400** Très toxique pour les organismes aquatiques.  
**H411** 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.

### Méthode de classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Méthode de calcul

#### Abbreviations and Acronyms:

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

ECHA Website

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

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

CLP : Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges

DNEL : Dose dérivée sans effet

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

LC50 : Concentration létale à 50%

LD50 : Dose létale à 50%

PBT : Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques

PNEC : concentration prédite sans effet

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

vPvB : Très persistant et très bioaccumulable

#### Autres informations

Le produit décrit dans la fiche de données de sécurité doit être stocké et utilisé conformément aux bonnes pratiques industrielles et dans le respect de toutes les dispositions légales.

Les informations contenues dans la fiche de données de sécurité, basées sur l'état actuel des connaissances, visent à décrire le produit du point de vue de la législation en matière de sécurité, de santé et d'environnement. Elles ne doivent pas être considérées comme une garantie de certaines propriétés.

Nous ne pouvons faire aucune déclaration ou garantie quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des informations ou la qualité ou les spécifications de tout produit, substance ou mélange dont il est question dans le présent document.

Il incombe à l'utilisateur de créer les conditions d'une utilisation sûre du produit et il assume la responsabilité des conséquences résultant d'une mauvaise utilisation de ce produit.

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5

[ekos@ekos.gda.pl](mailto:ekos@ekos.gda.pl)

[www.ekos.gda.pl](http://www.ekos.gda.pl)