

**Fiche de données de sécurité  
selon OChim 2015 – RS 813.11**

Date d'impression : 21.03.2024

Numéro de version 6.2 (remplace la version 6.1)

Révision : 21.03.2024

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/de la préparation et de la société/  
l'entreprise****1.1 Identificateur de produit****Nom du produit: SIGG Bottle Clean**

UFI: HRY1-301K-Y00X-FDPF

**1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations  
déconseillées****Emploi de la substance / de la préparation** Pastille de nettoyage**1.3 Renseignements concernant le fabricant qui fourni la fiche de données de sécurité****Fournisseur:**SIGG Switzerland Bottles AG  
Walzmühlestrasse 62  
CH-8501 Frauenfeld  
Tel.: +41 52 728 63 30SIGG Deutschland GmbH  
Ulmerstrasse 123c  
D-73037 Göppingen  
Tel.: +49 7161 60 64 80**Producteur:**Oxytabs GmbH  
- Member of the Medea Group -  
Pellwormer Straße 1  
D-24768 Rendsburg**Service chargé des renseignements:**Tel.: +49 4331 69620 0  
Fax: +49 4331 69620 22  
E-Mail: info@oxytabs.de**1.4 Numéro d'appel d'urgence**Tox Info Suisse  
Numéro d'urgence 24h/24: 145 (de l'étranger : +41 44 251 51 51)  
Cas non-urgents: +41 44 251 66 66**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou de la préparation  
Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
STOT SE 3 H335 Peut irriter les voies respiratoires.**2.2 Éléments d'étiquetage****Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.  
**Pictogrammes de danger**

GHS07

**Mention d'avertissement** Attention**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

Acide citrique

(suite page 2)

CH/FR

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.03.2024

Numéro de version 6.2 (remplace la version 6.1)

Révision : 21.03.2024

### Nom du produit: SIGG Bottle Clean

(suite de la page 1)

#### Mentions de danger

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

#### Conseils de prudence

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.

#### 2.3 Autres dangers

#### Résultats des évaluations PBT et vPvB

##### PBT:

Le produit ne contient pas de composants à des concentrations égales ou supérieures à 0,1 %, qui sont classés comme persistants, bioaccumulables et toxiques (PBT).

##### vPvB:

Le produit ne contient pas de composants à des concentrations égales ou supérieures à 0,1 %, qui sont classés comme très persistants et très bioaccumulables (vPvB).

#### Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient aucun composant présentant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément à l'article 57(f) de REACH ou au règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou au règlement délégué (UE) 2018/605 de la Commission dans des quantités égales ou supérieures à 0,1 %.

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

#### 3.2 Préparations

**Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

##### Composants dangereux:

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Reg.nr.: 01-2119485498-19	Carbonate de sodium Eye Irrit. 2, H319	25-<50%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1 Reg.nr.: 01-2119457026-42	Acide citrique Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	25-<50%
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6 Reg.nr.: 01-2119457268-30	Percarbonate de sodium Ox. Sol. 3, H272; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Limites de concentration spécifiques: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 7,5 % ≤ C < 25 %	10-<20%
CAS: 85586-07-8 EINECS: 287-809-4 Reg.nr.: 01-2119489463-28	Sulfate d'alkyle en C12-C14 de sodium Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Limites de concentration spécifiques: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	2,5-<4%

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

agents de blanchiment oxygénés	≥5 - <15%
agents de surface anioniques	<5%

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

CH/FR

(suite page 3)

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.03.2024

Numéro de version 6.2 (remplace la version 6.1)

Révision : 21.03.2024

**Nom du produit: SIGG Bottle Clean**

(suite de la page 2)

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des mesures de premiers secours

**Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.**Après inhalation:** Veiller à l'apport d'air frais.**Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau.**Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

**Après ingestion:**

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

#### 5.1 Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction:**

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.

Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

#### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### 5.3 Conseils aux pompiers

**Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

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

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

Éviter la formation de poussière.

Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

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

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

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

Recueillir par moyen mécanique.

Éliminer la matière collectée conformément au règlement.

Rincer les restes à l'eau.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Ne pas respirer la poussière.**Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.

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

**Stockage:****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Ne conserver que dans le fût d'origine.**Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.

(suite page 4)

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.03.2024

Numéro de version 6.2 (remplace la version 6.1)

Révision : 21.03.2024

**Nom du produit: SIGG Bottle Clean**

(suite de la page 3)

**Autres indications sur les conditions de stockage:**

Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau.

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

**8.1 Paramètres de contrôle**
**Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
**77-92-9 Acide citrique**

VME (Suisse)	Valeur momentanée: 4 e mg/m <sup>3</sup> Valeur à long terme: 2 e mg/m <sup>3</sup> SSc;
--------------	--

**25322-68-3 Polyéthylène glycol**

VME (Suisse)	Valeur à long terme: 500 mg/m <sup>3</sup> SSc;
--------------	--

**DNEL**
**497-19-8 Carbonate de sodium**

Inhalatoire	Exposition à court terme, locale	10 mg/m <sup>3</sup> (Consommateurs)
	Exposition à long terme, locale	5 mg/m <sup>3</sup> (population générale) 10 mg/m <sup>3</sup> (Travailleur)

**15630-89-4 Percarbonate de sodium**

Dermique	Exposition à court terme, locale	6,4 mg/cm <sup>2</sup> (Consommateurs)
	Exposition à long terme, locale	12,8 mg/cm <sup>2</sup> (Travailleur) 6,4 mg/cm <sup>2</sup> (Consommateurs)
Inhalatoire	Exposition à long terme, locale	5 mg/m <sup>3</sup> (Travailleur)

**85586-07-8 Sulfate d'alkyle en C12-C14 de sodium**

Oral	Exposition à long terme, systémique	24 mg/kg (population générale)
Dermique	Exposition à long terme, systémique	2.440 mg/kg (population générale) 4.060 mg/kg (Travailleur)
	Inhalatoire	Exposition à long terme, systémique

**PNEC**
**77-92-9 Acide citrique**

Eau douce	0,44 mg/l
Eau de mer	0,044 mg/l
Sédiment (eau douce)	34,6 mg/kg
Sédiment (eau de mer)	3,46 mg/kg
Sol	33,1 mg/kg
Station d'épuration	1.000 mg/l

**15630-89-4 Percarbonate de sodium**

Eau douce	0,035 mg/l
Eau de mer	0,0035 mg/l
Station d'épuration	16,24 mg/l

**85586-07-8 Sulfate d'alkyle en C12-C14 de sodium**

Eau douce	0,131 mg/l
Eau de mer	0,013 mg/l

(suite page 5)

CH/FR

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.03.2024

Numéro de version 6.2 (remplace la version 6.1)

Révision : 21.03.2024

### Nom du produit: SIGG Bottle Clean

(suite de la page 4)

Sédiment (eau douce)	4,61 mg/kg
Sédiment (eau de mer)	0,461 mg/kg
Sol	0,846 mg/kg
Station d'épuration	1,35 mg/l

#### Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

#### 8.2 Contrôles de l'exposition

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

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

**Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

**Protection respiratoire:**

En cas de formation de poussière, utiliser un masque anti-poussière filtrant les particules conformément à la norme EN 149.

**Protection des mains:** Gants de protection conformes à la norme EN 374

**Matériau des gants**

Caoutchouc nitrile

Épaisseur du matériau recommandée:  $\geq 0,11$  mm

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

**Temps de pénétration du matériau des gants** >480 minutes (niveau de perméabilité : 6)

**Protection des yeux/du visage** Lunettes de protection étanches selon EN 166

**Protection du corps:** Vêtements de travail conformes à la norme EN 13982-1

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

#### Indications générales

<b>Couleur:</b>	Blanc
<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.
<b>Point de fusion/point de congélation:</b>	Non déterminé.
<b>Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	Non déterminé.
<b>Inflammabilité</b>	Non déterminé.
<b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>	
<b>Inférieure:</b>	Non déterminé.
<b>Supérieure:</b>	Non déterminé.
<b>Point d'éclair</b>	Non applicable.
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Non déterminé.
<b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
<b>pH à 20 °C</b>	9,4 (1%)
<b>Réserve acide/alkaline (J.R. Young et al.):</b>	
<b>Viscosité:</b>	
<b>Viscosité cinématique</b>	Non applicable.
<b>Dynamique:</b>	Non applicable.
<b>Solubilité</b>	
<b>l'eau:</b>	Aisément soluble
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b>	Non déterminé.

(suite page 6)

CH/FR

**Fiche de données de sécurité  
selon OChim 2015 – RS 813.11**

**Nom du produit: SIGG Bottle Clean**

(suite de la page 5)

<b>Pression de vapeur:</b>	Non applicable.
<b>Densité et/ou densité relative</b>	
<b>Densité:</b>	Non déterminé.
<b>Densité relative</b>	Non déterminé.
<b>Densité de vapeur:</b>	Non applicable.
<b>Caractéristiques des particules</b>	
Voir point 3.	

**9.2 Autres informations**

<b>Aspect:</b>	
<b>Forme:</b>	Pastilles
<b>Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité</b>	
<b>Température d'inflammation:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
<b>Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas explosif.
<b>Teneur en solvants:</b>	
<b>VOC (CE)</b>	0,00 %
<b>VOCV (CH)</b>	0,00 %
<b>Teneur en substances solides:</b>	100,0 %
<b>Changement d'état</b>	
<b>Taux d'évaporation:</b>	Non applicable.

**Informations concernant les classes de danger physique**

<b>Substances et mélanges explosibles</b>	Non applicable.
<b>Gaz inflammables</b>	Non applicable.
<b>Aérosols</b>	Non applicable.
<b>Gaz comburants</b>	Non applicable.
<b>Gaz sous pression</b>	Non applicable.
<b>Liquides inflammables</b>	Non applicable.
<b>Matières solides inflammables</b>	Non applicable.
<b>Substances et mélanges autoréactifs</b>	Non applicable.
<b>Liquides pyrophoriques</b>	Non applicable.
<b>Matières solides pyrophoriques</b>	Non applicable.
<b>Matières et mélanges auto-échauffants</b>	Non applicable.
<b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b>	Non applicable.
<b>Liquides comburants</b>	Non applicable.
<b>Matières solides comburantes</b>	Non applicable.
<b>Peroxydes organiques</b>	Non applicable.
<b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b>	Non applicable.
<b>Explosibles désensibilisés</b>	Non applicable.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

**10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.2 Stabilité chimique**

**Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.

**10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 7)

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.03.2024

Numéro de version 6.2 (remplace la version 6.1)

Révision : 21.03.2024

**Nom du produit: SIGG Bottle Clean**

(suite de la page 6)

**10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus.

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

**Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**
**15630-89-4 Percarbonate de sodium**

Oral	LD50	1.034 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

**85586-07-8 Sulfate d'alkyle en C12-C14 de sodium**

Oral	LD50	2.000 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

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

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Provoque une sévère irritation des yeux.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

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

**Mutagenicité sur les cellules germinales**

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

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

**Toxicité pour la reproduction**

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

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**

Peut irriter les voies respiratoires.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**

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

**Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**11.2 Informations sur les autres dangers**
**Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est compris.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

**12.1 Toxicité**
**Toxicité aquatique:**
**497-19-8 Carbonate de sodium**

LC50/96h (statique)	300 mg/l (Lepomis macrochirus)
EC50/48h	200-227 mg/l (Ceriodaphnia dubia)

**77-92-9 Acide citrique**

LC50/48h	440 mg/l (Leuciscus idus melanotus) (OECD 203)
LC50/24h	1.535 mg/l (Daphnia magna)

**15630-89-4 Percarbonate de sodium**

LC50/96h	70,7 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48h	4,9 mg/l (Daphnia pulex)
NOEC/96h	7,4 mg/l (Pimephales promelas)
NOEC/48h	2 mg/l (Daphnia pulex)

(suite page 8)

CH/FR

**Fiche de données de sécurité  
selon OChim 2015 – RS 813.11**

Date d'impression : 21.03.2024

Numéro de version 6.2 (remplace la version 6.1)

Révision : 21.03.2024

**Nom du produit: SIGG Bottle Clean**

(suite de la page 7)

**85586-07-8 Sulfate d'alkyle en C12-C14 de sodium**

LC50/96h	3,6 mg/l (fish) (OECD 203)
EC50/48h	4,7 mg/l (daphnia)
EC50/72h	20 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC/72h	0,6 mg/l (algae) (OECD 201)

**12.2 Persistance et dégradabilité** Les agents tensioactifs contenus sont facilement biodégradables.**12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.**12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB****PBT:** Non applicable.**vPvB:** Non applicable.**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

**12.7 Autres effets néfastes****Autres indications écologiques:****Indications générales:**

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

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

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

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

**Ordonnance du DETEC concernant les listes pour les mouvements de déchets (RS 814.610.1)**

20 01 29: Détergents contenant des substances dangereuses

Classification: ds = les déchets spéciaux

**Emballages non nettoyés:****Recommandation:** Les emballages non contaminés peuvent faire l'objet d'un recyclage.**Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification****ADR, ADN, IMDG, IATA** Non applicable.**14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU****ADR, ADN, IMDG, IATA** Non applicable.**14.3 Classe(s) de danger pour le transport****ADR, ADN, IMDG, IATA**  
**Classe** Non applicable.**14.4 Groupe d'emballage****ADR, IMDG, IATA** Non applicable.**14.5 Dangers pour l'environnement****Marine Polluant:** Non

(suite page 9)

CH/FR



**Fiche de données de sécurité  
selon OChim 2015 – RS 813.11**

Date d'impression : 21.03.2024

Numéro de version 6.2 (remplace la version 6.1)

Révision : 21.03.2024

**Nom du produit: SIGG Bottle Clean**

(suite de la page 8)

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.**14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI** Non applicable.**"Règlement type" de l'ONU:** Non applicable.**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation****15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou de la préparation en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

822.115, Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs - OLT 5 et 822.115.2, Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes ne sont pas applicables.

822.111, OLT 1 et 822.111.52, Ordonnance du DEFR sur les activités dangereuses ou pénibles en cas de grossesse et de maternité ne sont pas applicables.

**Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Éléments d'étiquetage SGH**Directive 2012/18/UE****Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.**Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**

Aucun des composants n'est compris.

**RÈGLEMENT (UE) 2019/1148****Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**

Aucun des composants n'est compris.

**Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT**

Aucun des composants n'est compris.

**Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**

Aucun des composants n'est compris.

**Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**

Aucun des composants n'est compris.

**Prescriptions nationales:**

Le produit est soumis à l'obligation de marquage selon la dernière version en vigueur de l'ordonnance sur les produits dangereux.

**Classement des liquides pouvant polluer les eaux:** classe B (Classification propre)**VOC (CE)** 0,00 %**VOCV (CH)** 0,00 %**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.**RUBRIQUE 16: Autres informations**

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

**Phrases importantes**

H272 Peut aggraver un incendie; comburant.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H315 Provoque une irritation cutanée.

(suite page 10)

CH/FR

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.03.2024

Numéro de version 6.2 (remplace la version 6.1)

Révision : 21.03.2024

### Nom du produit: SIGG Bottle Clean

(suite de la page 9)

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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

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

**Service établissant la fiche technique:** Section R&D**Contact:** Simone Kühn**Date de la version précédente:** 22.11.2023**Numéro de la version précédente:** 6.1**Acronymes et abréviations:**

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Sol. 3: Matières solides comburantes – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

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

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

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

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

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