



## Fiche de données de sécurité

Copyright, 2017, Meguiar's, Inc. Tous droits réservés. La copie et/ou le chargement de cette information dans le but d'utiliser correctement les produits Meguiar's, Inc. est autorisé à condition que (1) l'information soit copiée dans sa totalité, sans aucun changement, sauf accord écrit préalable Meguiar's, Inc., et (2) ni la copie, ni l'original ne soit revendu ou distribué autrement avec l'intention d'en tirer un quelconque profit.

|                          |            |   |            |
|--------------------------|------------|---|------------|
| <b>Référence FDS:</b>    | 27-6190-6  | <b>Numéro de version:</b>                 | 2.01       |
| <b>Date de révision:</b> | 16/06/2017 | <b>Annule et remplace la version du :</b> | 30/08/2016 |

**Numéro de version Transport:**

Cette fiche de données de sécurité est conforme au règlement REACH n° 1907/2006 et à ses modifications.

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIETE / ENTREPRISE

### 1.1 Identification de la substance ou du mélange:

BRILLANCE ECLAIR A3316

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

#### - Utilisations identifiées:

Utilisation dans l'industrie automobile.

### 1.3. Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité

**ADRESSE:** Berlaarbaan 85 - 2860 Sint Katelijne Waver - Email: sven@meguiars.be  
**Téléphone:** 0800 25 326  
**E-mail:** sven@meguiars.be  
**Site internet** www.meguiars.be

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

USA +1 703 527 3887 (24h collect).

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

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

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

#### CLASSIFICATION:

Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n ° 1272/2008, tel que modifié, relatif à la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges.

### 2.2. Eléments de l'étiquette

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

Ne s'applique pas.

## AUTRES INFORMATIONS

**Dangers supplémentaires (statements)**

EUH208

Contient Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one. Peut produire une réaction allergique.

**Information requise selon le Règlement (UE) n° 528/2012 sur les produits biocides :**

Contient une substance biocide: Contient C(M)IT/MIT (3:1). Peut produire une réaction allergique.

**Note sur l'étiquetage**

Mise à jour selon le règlement des détergents

Ingrédients requis selon le Règlement Détergents 648/2004 (non requis pour une étiquette industrie): Contient : Parfums, Mélange de 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one (3:1).

**2.3 .Autres dangers**

Inconnu

**3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

| Ingrédient  | Numéro CAS | EC No.    | REACH Registration No. | % par poids | Classification   |
|---|------------|-----------|------------------------|-------------|--|
| Ingrédients non dangereux   | Mélange    |           |                        | 90 - 98     | Substance non classée comme dangereuse   |
| 1-propoxy propane-2-ol  | 1569-01-3  | 216-372-4 |                        | 0,5 - 1,5   | Liq. Inflamm. 3, H226; Irr. des yeux 2, H319; STOT SE 3, H336; EUH066  |
| Propane-1,2-diol  | 57-55-6    | 200-338-0 | 01-2119456809-23       | 0,5 - 1,5   | Substance non classée comme dangereuse   |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | 55965-84-9 |           |                        | < 0,001     | Tox. aigue 3, H331; Tox. aigue 3, H311; Tox. aigue 3, H301; Corr. cutanée 1B, H314; Sens. de la peau 1A, H317; Aquatique aiguë 1, H400,M=1; Tox. aquatique chronique 1, H410,M=1 |

Voir en section 16 pour le texte complet des phrases H de cette section.

Pour les informations relatives aux valeurs limites d'exposition des ingrédients ou au statut PBT ou vPvB, consulter les sections 8 et 12 de cette Fiche de Données de Sécurité.

**4. PREMIERS SOINS****4.1. Description des premiers secours:****Inhalation:**

Transporter la personne à l'air frais. En cas de malaise, consulter un médecin.

**Contact avec la peau:**

Laver avec du savon et de l'eau. Si des signes / symptômes se développent consulter un médecin.

**Contact avec les yeux:**

Rincer avec de grandes quantités d'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement

enlevées. Continuer à rincer. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

**En cas d'ingestion:**

Rincer la bouche. En cas de malaise, consulter un médecin.

**4.2. Symptômes et effets principaux, aigus et différés:**

Voir en section 11.1: information sur les effets toxicologiques.

**4.3. Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:**

Non applicable

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**5.1. Moyens d'extinction:**

Ce matériau est incombustible. Utiliser un agent de lutte contre les incendies approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.

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

Aucun inhérent à ce produit

**Décomposition dangereuse ou sous-produits**

**Substance**

Aldéhydes  
Monoxyde de carbone  
Dioxyde de carbone  
Vapeurs ou gaz irritants

**Condition**

Pendant la combustion.  
Pendant la combustion.  
Pendant la combustion.  
Pendant la combustion.

**5.3. Conseils aux pompiers:**

Aucune action de protection spécifique pour les pompiers n'est anticipée.

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Ventiler la zone. Consulter les précautions d'autres sections.

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

Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Contenir le renversement. Couvrir avec un matériau absorbant inorganique. Récupérer le matériau répandu. Mettre dans un récipient fermé. Nettoyer les résidus avec de l'eau. Fermer le récipient. Eliminer le matériau récupéré le plus rapidement possible.

**6.4. Références à d'autres sections:**

Se référer à la section 8 et à la section 13 pour plus d'informations

## 7. Manipulation et stockage

**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:**

Ne pas utiliser en espace confiné ou insuffisamment aéré. Tenir hors de portée des enfants. Eviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/brouillards/ vapeurs/aérosols Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation Se laver soigneusement après manipulation Eviter tout contact avec des agents oxydants (par exemple: Chlore, l'acide chromique, etc)

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:**

Stocker à l'écart des acides. Stocker à l'écart des agents oxydants.

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

Pour plus d'informations: voir section 7.1 et 7.2 pour des recommandations de manutention et de stockage. Voir section 8 pour les contrôles d'exposition et les recommandations de protection individuelle.

## 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Valeurs limites d'exposition:

#### Limites d'exposition professionnelle

Aucune valeur limite d'exposition n'existe pour les ingrédients listés en section 3 de cette FDS.

### 8.2. Contrôles de l'exposition:

#### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Utiliser une ventilation générale et/ou une ventilation extractive locale pour maintenir les expositions à l'air en dessous des valeurs limites d'exposition et/ou contrôler la poussière / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols. Si la ventilation n'est pas appropriée, utiliser une protection respiratoire.

#### 8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle (EPI)

##### Protection des yeux/du visage:

Sur la base des résultats d'évaluation de l'exposition, sélectionner et utiliser une protection des yeux / du visage pour éviter tout contact. La protection des yeux / du visage suivante est recommandée:  
Lunettes de sécurité avec protection latérale.

##### Protection de la peau/la main

aucun gant de protection n'est requis

##### Protection respiratoire:

Une évaluation de l'exposition peut être nécessaire pour décider si un appareil de protection respiratoire est demandé. Si un appareil de protection respiratoire est nécessaire, utiliser des masques dans le cadre d'un programme de protection respiratoire complet. Sur la base des résultats de l'évaluation de l'exposition, sélectionnez le type de respirateur suivants afin de réduire l'exposition par inhalation:

Demi-masque respiratoire ou masque complet pour des vapeurs organiques et particules

Pour des questions concernant une utilisation spécifique, consulter le fabricant de votre appareil respiratoire.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Etat physique:</b>                 | Liquide                                      |
| <b>Apparence/odeur:</b>               | Liquide aqueux, bleu léger. Odeur plaisante. |
| <b>Valeur de seuil d'odeur</b>        | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>  |
| <b>pH</b>                             | 7,5 - 8,5                                    |
| <b>Point/intervalle d'ébullition:</b> | 100 °C                                       |
| <b>Point de fusion:</b>               | <i>Non applicable.</i>                       |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>  | Non applicable.                              |
| <b>Dangers d'explosion:</b>           | Non classifié                                |
| <b>Propriétés comburantes:</b>        | Non classifié                                |

|   |   |
|---|---|
| <b>Point d'éclair:</b>                        | Pas de point d'éclair                       |
| <b>Température d'inflammation spontanée</b>   | <i>Non applicable.</i>                      |
| <b>Limites d'inflammabilité (LEL)</b>         | <i>Non applicable.</i>                      |
| <b>Limites d'inflammabilité (UEL)</b>         | <i>Non applicable.</i>                      |
| <b>Densité relative</b>                       | 1 [Réf. Standard :Eau = 1]                  |
| <b>Hydrosolubilité</b>                        | Totale                                      |
| <b>Solubilité (non-eau)</b>                   | <i>Pas de données de tests disponibles.</i> |
| <b>Coefficient de partage n-octanol / eau</b> | <i>Pas de données de tests disponibles.</i> |
| <b>Taux d'évaporation:</b>                    | <i>Pas de données de tests disponibles.</i> |
| <b>Densité de vapeur</b>                      | <i>Pas de données de tests disponibles.</i> |
| <b>Température de décomposition</b>           | <i>Pas de données de tests disponibles.</i> |
| <b>Viscosité</b>                              | <i>Pas de données de tests disponibles.</i> |
| <b>Densité</b>                                | 1 g/cm <sup>3</sup>                         |

**9.2. Autres informations:**

**Masse moléculaire:** *Pas de données de tests disponibles.*

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

**10.1 Réactivité:**

Ce produit peut être réactif avec certains agents sous certaines conditions - voir les autres rubriques de cette section.

**10.2 Stabilité chimique:**

Stable.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses:**

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

**10.4. Conditions à éviter:**

Non applicable

**10.5 Matériaux à éviter:**

Acides forts

Agents oxydants forts.

**10.6. Produits de décomposition dangereux:**

Substance

Condition

Non applicable

Regarder section 5.2 pour les produits de décomposition pendant la combustion

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Il est possible que les informations suivantes ne correspondent pas à la classification de documents de l'UE dans la section 2 et / ou les classifications de certains ingrédients dans la section 3 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données dans la section 11 sont fondées sur les règles de classifications selon SGH UN et selon les classifications dérivées d'avis 3M.

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques:**

Les signes et symptômes d'exposition

Sur la base de données de tests et/ou d' informations sur les composants, ce produit peut provoquer les effets suivants

**sur la santé:****Inhalation:**

Irritation de l'appareil respiratoire : les signes et symptômes peuvent inclure toux, écoulement nasal, maux de tête, éternuements, douleur nasale et maux de gorge.

**Contact avec la peau:**

Une irritation significative de la peau est peu probable en cas de contact, pendant l'utilisation du produit.

**Contact avec les yeux:**

Le produit pulvérisé peut causer une irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure rougeurs, gonflements, douleurs, larmoiements et vision floue.

**Ingestion:**

Irritation gastro-intestinale : les signes et symptômes peuvent inclure douleur abdominale, troubles de l'estomac, nausées, vomissements et diarrhée.

**Données toxicologiques**

Si un composant est listé en section 3 mais n'apparaît pas dans une table ci-dessous, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

**Toxicité aiguë**

| Nom   | Route  | Organismes | Valeur   |
|---|--|------------|--|
| Produit   | Ingestion  |            | Pas de données disponibles. Calculé. 5 000 mg/kg |
| 1-propoxy propane-2-ol  | Dermale  | Lapin      | LD50 2 805 mg/kg                                 |
| 1-propoxy propane-2-ol  | Inhalation -<br>Poussières/<br>Brouillards<br>(4 heures) | Rat        | LC50 > 11,8 mg/l                                 |
| 1-propoxy propane-2-ol  | Ingestion  | Rat        | LD50 2 500 mg/kg                                 |
| Propane-1,2-diol  | Dermale  | Lapin      | LD50 20 800 mg/kg                                |
| Propane-1,2-diol  | Ingestion  | Rat        | LD50 22 000 mg/kg                                |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | Dermale  | Lapin      | LD50 87 mg/kg                                    |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | Inhalation -<br>Poussières/<br>Brouillards<br>(4 heures) | Rat        | LC50 0,33 mg/l                                   |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | Ingestion  | Rat        | LD50 40 mg/kg                                    |

TAE = Toxicité Aigue Estimée

**Corrosion / irritation cutanée**

| Nom   | Organismes | Valeur                          |
|---|------------|---------------------------------|
| 1-propoxy propane-2-ol  | Lapin      | Irritation minimale.            |
| Propane-1,2-diol  | Lapin      | Aucune irritation significative |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | Lapin      | Corrosif                        |

**Lésions oculaires graves / irritation oculaire**

| Nom   | Organismes | Valeur                          |
|---|------------|---------------------------------|
| 1-propoxy propane-2-ol  | Lapin      | Irritant sévère                 |
| Propane-1,2-diol  | Lapin      | Aucune irritation significative |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | Lapin      | Corrosif                        |

**Sensibilisation de la peau**

**BRILLANCE ECLAIR A3316**

| Nom   | Organismes      | Valeur        |
|---|-----------------|---------------|
| Propane-1,2-diol  | Humain          | Non-classifié |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | Homme et animal | Sensibilisant |

**Photosensibilisation**

| Nom   | Organismes      | Valeur            |
|---|-----------------|-------------------|
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | Homme et animal | Non sensibilisant |

**Sensibilisation des voies respiratoires**

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

**Mutagenicité cellules germinales**

| Nom   | Route    | Valeur  |
|---|----------|---|
| 1-propoxy propane-2-ol  | In vitro | Non mutagène  |
| Propane-1,2-diol  | In vitro | Non mutagène  |
| Propane-1,2-diol  | In vivo  | Non mutagène  |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | In vivo  | Non mutagène  |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | In vitro | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |

**Cancérogénicité**

| Nom   | Route     | Organismes                 | Valeur          |
|---|-----------|----------------------------|-----------------|
| Propane-1,2-diol  | Dermale   | Souris                     | Non-cancérogène |
| Propane-1,2-diol  | Ingestion | Multiple espèces animales. | Non-cancérogène |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | Dermale   | Souris                     | Non-cancérogène |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | Ingestion | Rat                        | Non-cancérogène |

**Toxicité pour la reproduction****Effets sur la reproduction et / ou sur le développement**

| Nom   | Route      | Valeur   | Organismes                 | Test résultat          | Durée d'exposition     |
|---|------------|--|----------------------------|------------------------|------------------------|
| 1-propoxy propane-2-ol  | Inhalation | Non classifié pour les effets sur le développement       | Rat                        | NOAEL 3,6 mg/l         | pendant l'organogénèse |
| Propane-1,2-diol  | Ingestion  | Non classifié pour les effets sur la fertilité féminine  | Souris                     | NOAEL 10 100 mg/kg/day | 2 génération           |
| Propane-1,2-diol  | Ingestion  | Non classifié pour les effets sur la fertilité masculine | Souris                     | NOAEL 10 100 mg/kg/day | 2 génération           |
| Propane-1,2-diol  | Ingestion  | Non classifié pour les effets sur le développement       | Multiple espèces animales. | NOAEL 1 230 mg/kg/day  | pendant l'organogénèse |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | Ingestion  | Non classifié pour les effets sur la fertilité féminine  | Rat                        | NOAEL 10 mg/kg/day     | 2 génération           |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-                   | Ingestion  | Non classifié pour les effets sur la fertilité masculine | Rat                        | NOAEL 10 mg/kg/day     | 2 génération           |

**BRILLANCE ECLAIR A3316**

|   |           |  |     |                    |                        |
|---|-----------|--|-----|--------------------|------------------------|
| isothiazolin-3-one  |           |  |     |                    |                        |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | Ingestion | Non classifié pour les effets sur le développement | Rat | NOAEL 15 mg/kg/day | pendant l'organogénèse |

**Organe(s) cible(s)****Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique**

| Nom   | Route      | Organe(s) cible(s)                    | Valeur  | Organismes                       | Test résultat        | Durée d'exposition |
|---|------------|---------------------------------------|---|----------------------------------|----------------------|--------------------|
| 1-propoxy propane-2-ol  | Inhalation | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges   | Multiple espèces animales.       | LOAEL 10,8 mg/l      | 6 heures           |
| 1-propoxy propane-2-ol  | Inhalation | irritation des voies respiratoires    | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |                                  | NOAEL Non disponible |                    |
| 1-propoxy propane-2-ol  | Ingestion  | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges   | Rat                              | LOAEL 1 770 mg/kg    | non applicable     |
| Propane-1,2-diol  | Ingestion  | dépression du système nerveux central | Non-classifié   | Homme et animal                  | NOAEL Non disponible |                    |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | Inhalation | irritation des voies respiratoires    | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Risques pour la santé similaires | NOAEL Non disponible |                    |

**Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée**

| Nom                    | Route      | Organe(s) cible(s)                 | Valeur        | Organismes                 | Test résultat         | Durée d'exposition |
|------------------------|------------|------------------------------------|---------------|----------------------------|-----------------------|--------------------|
| 1-propoxy propane-2-ol | Inhalation | Foie   rénale et / ou de la vessie | Non-classifié | Rat                        | NOAEL 9,5 mg/l        | 11 jours           |
| Propane-1,2-diol       | Ingestion  | système hématopoïétique            | Non-classifié | Multiple espèces animales. | NOAEL 1 370 mg/kg/day | 117 jours          |
| Propane-1,2-diol       | Ingestion  | rénale et / ou de la vessie        | Non-classifié | Chien                      | NOAEL 5 000 mg/kg/day | 104 semaines       |

**Danger par aspiration**

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

Contactez l'adresse ou le numéro de téléphone indiqué sur la première page de la FDS pour informations toxicologiques sur cette matière et / ou de ses composants.

**12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES**

Il est possible que les informations suivantes ne correspondent pas à la classification de documents de l'UE dans le section 2 et / ou les classifications de certains ingrédients dans le section 3 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données dans le section 12 sont fondées sur les règles de classification selon SGH UN et selon les classifications dérivées d'avis 3M.

**12.1 Toxicité:**

Aucun test sur le produit disponible

| Matériel | N° CAS | Organisme | type | Exposition | Test point final | Test résultat |
|----------|--------|-----------|------|------------|------------------|---------------|
|----------|--------|-----------|------|------------|------------------|---------------|

|   |            |                    |              |           |   |             |
|---|------------|--------------------|--------------|-----------|---|-------------|
| 1-propoxy propane-2-ol  | 1569-01-3  | puce d'eau         | expérimental | 48 heures | Effet concentration 50%                 | >100 mg/l   |
| 1-propoxy propane-2-ol  | 1569-01-3  | Truite arc-en-ciel | expérimental | 96 heures | Concentration létale 50%                | >100 mg/l   |
| 1-propoxy propane-2-ol  | 1569-01-3  | Algues vertes      | expérimental | 96 heures | Effet concentration 50%                 | 1 466 mg/l  |
| Propane-1,2-diol  | 57-55-6    | Algues vertes      | expérimental | 96 heures | Effet concentration 50%                 | 19 000 mg/l |
| Propane-1,2-diol  | 57-55-6    | puce d'eau         | expérimental | 48 heures | Concentration létale 50%                | 4 919 mg/l  |
| Propane-1,2-diol  | 57-55-6    | Vairon de Fathead  | expérimental | 96 heures | Concentration létale 50%                | 710 mg/l    |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | 55965-84-9 | puce d'eau         | expérimental | 21 jours  | Concentration sans effet observé (NOEL) | 0,172 mg/l  |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | 55965-84-9 | Truite arc-en-ciel | expérimental | 96 heures | Concentration létale 50%                | 0,07 mg/l   |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | 55965-84-9 | puce d'eau         | expérimental | 48 heures | Effet concentration 50%                 | 0,18 mg/l   |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | 55965-84-9 | Algues vertes      | expérimental | 96 heures | Effet concentration 50%                 | 0,062 mg/l  |

## 12.2 Persistance et dégradabilité:

| Matériel               | N° CAS    | Type de test                | Durée    | Type d'étude                  | Test résultat | Protocole       |
|------------------------|-----------|-----------------------------|----------|-------------------------------|---------------|-----------------|
| 1-propoxy propane-2-ol | 1569-01-3 | expérimental Biodégradation | 20 jours | Demande biologique en oxygène | 64 % en poids | Autres méthodes |
| Propane-1,2-           | 57-55-6   | expérimental                | 28 jours | Demande                       | 90 % en poids | OCDE 301C       |

|   |            |                             |          |                              |               |                 |
|---|------------|-----------------------------|----------|------------------------------|---------------|-----------------|
| diol  |            | Biodégradation              |          | biologique en oxygène        |               |                 |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | 55965-84-9 | expérimental Biodégradation | 28 jours | évolution dioxyde de carbone | 48 % en poids | Autres méthodes |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation:

| Matériel  | N° CAS     | Type de test                 | Durée | Type d'étude                              | Test résultat | Protocole                               |
|---|------------|------------------------------|-------|---|---------------|---|
| 1-propoxy propane-2-ol  | 1569-01-3  | Estimé Bioconcentration      |       | Facteur de bioaccumulation                | 3             | Estimation : Facteur de bioaccumulation |
| Propane-1,2-diol  | 57-55-6    | expérimental Bioaccumulation |       | Lod du Coefficient de partage octanol/eau | -0.92         | Autres méthodes                         |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one | 55965-84-9 | Estimé Bioconcentration      |       | Lod du Coefficient de partage octanol/eau | 0.5           | Autres méthodes                         |

### 12.4. Mobilité dans le sol:

Contactez le fournisseur pour plus d'informations.

### 12.5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvB:

Pas de données de tests disponibles à l'heure actuelle, contactez le fournisseur pour plus d'informations.

### 12.6. Autres effets néfastes:

Pas d'information disponible.

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

### 13.1. Méthode de traitement des déchets:

Voir en section 11.1: information sur les effets toxicologiques.

Éliminer les déchets dans une installation de déchets industriels autorisés. Comme une alternative d'élimination, incinérer le produit dans une installation d'incinération de déchets autorisée. La destruction adéquate peut nécessiter l'utilisation de carburant supplémentaire pendant les procédés d'incinération. Les contenants vides et propres peuvent être disposés comme des déchets non-dangereux. Consultez votre réglementation spécifique et les fournisseurs de services afin de déterminer les options disponibles et les exigences.

Le code déchets est basé sur l'application du produit par le client. Puisque cet aspect est hors de contrôle du fabricant, aucun code déchets pour les produits après utilisation ne sera fourni. Merci de vous référer au Code Déchets Européen (EWC-2000/532/CE et ses amendements) pour attribuer le code déchets correct à votre propre résidu. Assurez-vous d'être en conformité avec les réglementations nationales et/ou locales applicables et utilisez toujours un opérateur de traitement des

déchets agréée.

**Code déchets EU (produit tel que vendu)**

20 01 30 Détergents autres que ceux visés à la rubrique 200129.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

ADR/IMDG/IATA: Non réglementé pour le transport

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

### 15.1. Législations spécifiques relatives à la sécurité, santé et réglementations environnementales de la substance ou du mélange

**Statut des inventaires**

Contactez le fournisseur pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont conformes aux exigences de notification chimique du TSCA.

### 15.2. Evaluation de la Sécurité Chimique

Ne s'applique pas.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

### Liste des codes des mentions de dangers H

|        |   |
|--------|---|
| EUH066 | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.                |
| H226   | Liquide et vapeurs inflammables.  |
| H301   | Toxique en cas d'ingestion.   |
| H311   | Toxique par contact cutané.   |
| H314   | Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.                       |
| H317   | Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| H319   | Provoque une sévère irritation des yeux   |
| H331   | Toxique par inhalation.   |
| H336   | Peut provoquer somnolence ou vertiges   |
| H400   | Très toxique pour les organismes aquatiques.  |
| H410   | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

### Raison de la révision:

Section 3 : Composition / Information des ingrédients - L'information a été ajoutée.

Section 3 : Composition / Information des ingrédients - L'information a été supprimée.

Section 11: Tableau Toxicité pour la reproduction - L'information a été modifiée.

Section 11: Tableau Sensibilisation de la peau - L'information a été modifiée.

Section 11: Tableau Organes Cibles - exposition répétée - L'information a été modifiée.

Section 11: Tableau Organes Cibles - exposition unique - L'information a été modifiée.

12.3 Persistance et dégradation - L'information a été modifiée.

Section 14 : Classification transport - L'information a été modifiée.

Les renseignements contenus dans cette fiche de données de sécurité sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementaires applicables à son activité. Nous ne sommes pas responsables pour quelconque dommage (matériel et immatériel aussi bien que direct et indirect) qui est la conséquence d'un usage qui n'est pas en accord avec les notices d'utilisation et les recommandations qui se trouvent dans la fiche de données de sécurité.

**Meguiar's, Inc. Belgium MSDSs sont disponibles à [www.meguiars.be](http://www.meguiars.be)**