

# Fiche de données de sécurité

Copyright, 2015, 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.

**Référence FDS:** 32-0130-8 **Numéro de version:** 1.00

**Date de révision:** 30/04/2015 **Annule et remplace la** Emission initiale

version du :

Numéro de version Transport: 1.00 (30/04/2015)

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:

G126, NXT Car Wash (24-151A): G12619, G12664

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

### - Utilisations identifiées:

Utilisation dans l'industrie automobile.

# 1.3. Details 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.

# - Directive Substances Dangereuses (67/548/EEC); Préparations Dangereuses (1999/45/CE)

Ce produit n'est pas classifié dangereux selon la Directive Européenne 1999/45/CE.

# 2.2. Eléments de l'étiquette

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

Page: 1 de 12

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.

# Note sur l'étiquetage

Mse à jour selon le règlement des détergents

Ingredients required per 648/2004: 5-15%: Anionic surfactant. <5%: Amphoteric surfactant. Contains: Perfumes, d-limonene, linalool, citronellol, hexyl cinnamal, benzyl alcohol, alpha-isomethyl ionone, Mixture of Methylchloroisothiazolinone and Methylisothiazolinone (3:1).

# - Directive Substances Dangereuses (67/548/EEC); Préparations Dangereuses (1999/45/CE)

Ne s'applique pas.

# Note sur l'étiquetage

Mise à jour selon le Règlement Détergents (EC) N° 648/2004.

Ingredients required per 648/2004: 5-15%: Anionic surfactant. <5%: Amphoteric surfactant. Contains: Perfumes, d-limonene, linalool, citronellol, hexyl cinnamal, benzyl alcohol, alpha-isomethyl ionone, Mixture of Methylchloroisothiazolinone and Methylisothiazolinone (3:1).

# 2.3 .Autres dangers

Inconnu

# 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

| Ingrédient                                                                                      | Numéro<br>CAS | Inventaire<br>EU     | % par poids | Classification                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ingrédients non dangereux                                                                       | Mélange       |                      | 70 - 90     |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Surfactant anionique                                                                            | Confidentiel  |                      | 5 - 10      |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Agent tensio actif amphotère                                                                    | Confidentiel  |                      | 1 - 5       |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Clorure de sodium                                                                               | 7647-14-5     | EINECS 231-<br>598-3 | 0,5 - 1,5   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2,4-Dihydroxybenzophénone                                                                       | Confidentiel  |                      | < 0,1       | Xi:R36; N:R50/53 (Auto classées)  Irr. des yeux 2, H319; Aquatique aiguë 1, H400,M=1; Tox. aquatique chronique 1,                                                                                                                                         |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-<br>isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-<br>isothiazolin-3-one | 55965-84-9    |                      | < 0,0015    | H410,M=1 (Auto classées) T:R23-24-25; C:R34; N:R50/53; R43 (EU)  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=10; Tox. aquatique chronique 1, H410,M=10 (CLP) |

Voir en section 16 pour le texte complet des phrases de risques R et codes des mentions de danger H visées dans cette section. Veuillez svp vous référer à la section 15 pour les Notas applicables aux composants ci-dessus.

Page: 2 de 12

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
Monoxyde de carbone
Dioxyde de carbone
Vapeurs ou gaz irritants

### Condition

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:

Évacuer la zone. Ventiler la zone. Reportez-vous aux autres sections de cette FDS pour l'information concernant les risques physiques et de la santé, de protection respiratoire, ventilation et équipement de protection individuelle.

# 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. N'oubliez pas, ajouter un matériau absorbant ne supprime pas le danger physique, la santé ou le danger pour l'environnement. 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:

Eviter le contact avec les yeux. Tenir hors de portée des enfants. 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

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

Stocker à l'écart de la chaleur.

# 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 protection ouvertes.

# Protection de la peau/la main

Pas de gants de protection chimique sont requises

# **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:

Etat physique: Liquide

**Apparence/odeur:** Liquide visqueux jaune brillant; odeur de propre, fruitée,

plaisante.

Valeur de seuil d'odeur Pas de données de tests disponibles.

**pH** 8,00 - 9,50

**Point/intervalle d'ébullition:** Pas de données de tests disponibles.

Point de fusion: Non applicable. Non applicable. Inflammabilité (solide, gaz): Non classifié Dangers d'explosion: Non classifié Propriétés comburantes: Point d'éclair: Pas de point d'éclair Température d'inflammation spontanée Non applicable. Non applicable. Limites d'inflammabilité (LEL) Limites d'inflammabilité (UEL) Non applicable.

Pression de vapeur Pas de données de tests disponibles.

**Densité relative** 1 [*Réf. Standard :* Eau = 1]

**Hydrosolubilité** Totale **Solubilité (non-eau)** Totale

Coefficient de partage n-octanol / eauPas de données de tests disponibles.Taux d'évaporation:Pas de données de tests disponibles.Densité de vapeurPas de données de tests disponibles.Température de décompositionPas de données de tests disponibles.ViscositéPas de données de tests disponibles.

Densité 1 g/cm3

9.2. Autres informations:

Composés Organiques Volatils: 0 % en poids

# 10. STABILITE ET REACTIVITE

# 10.1 Réactivité:

Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

# 10.2 Stabilité chimique:

Stable.

# 10.3. Possibilité de réactions dangereuses:

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

## 10.4. Conditions à éviter:

Chaleur.

### 10.5 Matériaux à éviter:

Non applicable

\_\_\_\_

# 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 le 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:

Légère irritation cutanée: Signes / symptômes peuvent inclure une rougeur locale, un gonflement, des démangeaisons et la sécheresse.

# Contact avec les yeux:

Irritation modérée des yeux: les symptômes peuvent inclure rougeurs, gonflements, douleurs, larmes 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'apparait 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 aigue

| Nom                                                          | Route        | Organis | Valeur                                          |
|--------------------------------------------------------------|--------------|---------|-------------------------------------------------|
|                                                              |              | ms      |                                                 |
| Produit                                                      | Ingestion    |         | Pas de données disponibles. Calculé.5 000 mg/kg |
| Clorure de sodium                                            | Dermale      | Lapin   | LD50 > 10 000 mg/kg                             |
| Clorure de sodium                                            | Inhalation - | Rat     | LC50 > 10,5 mg/l                                |
|                                                              | Poussières/  |         |                                                 |
|                                                              | Brouillards  |         |                                                 |
|                                                              | (4 heures)   |         |                                                 |
| Clorure de sodium                                            | Ingestion    | Rat     | LD50 3 000 mg/kg                                |
| 2,4-Dihydroxybenzophénone                                    | Ingestion    | Rat     | LD50 8 600 mg/kg                                |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2- | Dermale      | Lapin   | LD50 87 mg/kg                                   |
| méthyl-4-isothiazolin-3-one                                  |              |         |                                                 |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2- | Inhalation - | Rat     | LC50 0,33 mg/l                                  |
| méthyl-4-isothiazolin-3-one                                  | Poussières/  |         |                                                 |
|                                                              | Brouillards  |         |                                                 |
|                                                              | (4 heures)   |         |                                                 |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2- | Ingestion    | Rat     | LD50 40 mg/kg                                   |
| méthyl-4-isothiazolin-3-one                                  |              |         |                                                 |

Page: 6 de 12

# TAE = Toxicité Aigue Estimée

# Corrosion / irritation cutanée

| Nom                                                                   | Organis | Valeur                          |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------|
|                                                                       | ms      |                                 |
| 2,4-Dihydroxybenzophénone                                             | Lapin   | Aucune irritation significative |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4- | Lapin   | Corrosif                        |
| isothiazolin-3-one                                                    |         |                                 |

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

| Nom                                                                   | Organis | Valeur          |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|
|                                                                       | ms      |                 |
| 2,4-Dihydroxybenzophénone                                             | Lapin   | Irritant sévère |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4- | Lapin   | Corrosif        |
| isothiazolin-3-one                                                    |         |                 |

Sensibilisation de la peau

| Nom                                                                   | Organis   | Valeur        |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|
|                                                                       | ms        |               |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4- | Hommet    | Sensibilisant |
| isothiazolin-3-one                                                    | et animal |               |

# Photosensibilisation

| Nom                                                                   | Organis   | Valeur            |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|
|                                                                       | ms        |                   |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4- | Hommet    | Non sensibilisant |
| isothiazolin-3-one                                                    | et animal |                   |

# 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.

Mutagénicité cellules germinales

| The transfer of the transfer o |          |                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Route    | Valeur                                                                                                                  |
| 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<br>données ne sont pas suffisantes pour justifier une<br>classification. |

Cancérogénicité

| Nom                                                                                         | Route     | Organis | Valeur          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----------------|
|                                                                                             |           | ms      |                 |
| 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-<br>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                                  | Organis<br>ms | Test résultat         | Durée<br>d'exposition    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-<br>isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-<br>isothiazolin-3-one | Ingestion | Non toxique sur la reproduction femelle | Rat           | NOAEL 10<br>mg/kg/day | 2 génération             |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-<br>isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-<br>isothiazolin-3-one | Ingestion | Non toxique sur la reproduction mâle    | Rat           | NOAEL 10<br>mg/kg/day | 2 génération             |
| Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-<br>isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-                       | Ingestion | Non toxique sur le développement        | Rat           | NOAEL 15<br>mg/kg/day | pendant<br>l'organogenès |

Page: 7 de 12

| isothiazolin-3-one e |
|----------------------|
|----------------------|

# Organe(s) cible(s)

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique

| Nom                                                                                                 | Route      | Organe(s) cible(s)                    | Valeur                                                                                                                     | Organis                                       | Test résultat           | Durée        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|--------------|
|                                                                                                     |            |                                       |                                                                                                                            | ms                                            |                         | d'exposition |
| Mélange de : 5-chloro-2-<br>méthyl-4-isothiazolin-3-<br>one et de 2-méthyl-4-<br>isothiazolin-3-one | Inhalation | irritation des voies<br>respiratoires | Certaines données positives<br>existent, mais ces données ne sont<br>pas suffisantes pour justifier une<br>classification. | Risques<br>pour la<br>santé<br>similaire<br>s | NOAEL Non<br>disponible |              |

# Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée

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.

# 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.

Contacter 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 |
|-----------------------------------|--------------|-------------------------------------------|--------------|------------|---------------------------|---------------|
| 2,4-<br>Dihydroxybenz<br>ophénone | Confidentiel | Algues vertes                             | Estimé       | 72 heures  | Effet concentration 50%   | 0,67 mg/l     |
| 2,4-<br>Dihydroxybenz<br>ophénone | Confidentiel | puce d'eau                                | Estimé       | 24 heures  | Effet concentration 50%   | 0,28 mg/l     |
| 2,4-<br>Dihydroxybenz<br>ophénone | Confidentiel | Poisson<br>Medaka<br>(Oryzias<br>latipes) | Estimé       | 96 heures  | Concentration léthale 50% | 3,8 mg/l      |
| Clorure de sodium                 | 7647-14-5    | Algues ou<br>autres plantes<br>aquatiques | expérimental | 96 heures  | Effet concentration 50%   | 2 430 mg/l    |
| Clorure de sodium                 | 7647-14-5    | puce d'eau                                | expérimental | 48 heures  | Effet concentration 50%   | 4 135 mg/l    |
| Clorure de sodium                 | 7647-14-5    | Vairon de<br>Fathead                      | expérimental | 96 heures  | Concentration léthale 50% | 7 650 mg/l    |
| 2,4-                              | Confidentiel | Algues vertes                             | Composant    | 72 heures  | Concentration             | 0,18 mg/l     |

Page: 8 de 12

| Dihydroxybenz   |            |                | analogue     |            | sans effet    |            |
|-----------------|------------|----------------|--------------|------------|---------------|------------|
| ophénone        |            |                | unurogue     |            | observé       |            |
| оричнонч        |            |                |              |            | (NOEL)        |            |
| Mélange de :    | 55965-84-9 | puce d'eau     | expérimental | 48 heures  | Effet         | 0,18 mg/l  |
| 5-chloro-2-     | 33703 017  | pace a caa     | скрепшении   | 10 ficures | concentration | 0,10 mg/1  |
| méthyl-4-       |            |                |              |            | 50%           |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            | 3070          |            |
| one et de 2-    |            |                |              |            |               |            |
| méthyl-4-       |            |                |              |            |               |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            |               |            |
| one             |            |                |              |            |               |            |
| Mélange de :    | 55965-84-9 | Truite arc-en- | expérimental | 96 heures  | Concentration | 0,07 mg/l  |
| 5-chloro-2-     | 33703-04-7 | ciel           | схрегинентаг | 70 ficures | léthale 50%   | 0,07 mg/1  |
| méthyl-4-       |            | Cici           |              |            | Tetriare 5070 |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            |               |            |
| one et de 2-    |            |                |              |            |               |            |
| méthyl-4-       |            |                |              |            |               |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            |               |            |
| one             |            |                |              |            |               |            |
| Mélange de :    | 55965-84-9 | Algues vertes  | expérimental | 96 heures  | Effet         | 0,062 mg/l |
| 5-chloro-2-     | 33703 017  | riigues vertes | скрепшении   | yo neures  | concentration | 0,002 mg/1 |
| méthyl-4-       |            |                |              |            | 50%           |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            | 3070          |            |
| one et de 2-    |            |                |              |            |               |            |
| méthyl-4-       |            |                |              |            |               |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            |               |            |
| one             |            |                |              |            |               |            |
| Mélange de :    | 55965-84-9 | puce d'eau     | expérimental | 21 jours   | Concentration | 0,172 mg/l |
| 5-chloro-2-     |            |                |              | ,          | sans effet    |            |
| méthyl-4-       |            |                |              |            | observé       |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            | (NOEL)        |            |
| one et de 2-    |            |                |              |            |               |            |
| méthyl-4-       |            |                |              |            |               |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            |               |            |
| one             |            |                |              |            |               |            |
| Mélange de :    | 55965-84-9 | Diatomée       | expérimental | 72 heures  | Effet         | 0,021 mg/l |
| 5-chloro-2-     |            |                |              |            | concentration |            |
| méthyl-4-       |            |                |              |            | 50%           |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            |               |            |
| one et de 2-    |            |                |              |            |               |            |
| méthyl-4-       |            |                |              |            |               |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            |               |            |
| one             |            |                |              |            |               |            |
| Mélange de :    | 55965-84-9 | puce d'eau     | expérimental | 48 heures  | Effet         | 0,18 mg/l  |
| 5-chloro-2-     |            |                |              |            | concentration |            |
| méthyl-4-       |            |                |              |            | 50%           |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            |               |            |
| one et de 2-    |            |                |              |            |               |            |
| méthyl-4-       |            |                |              |            |               |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            |               |            |
| one             | 7706-21    | -              |              |            | <u> </u>      |            |
| Mélange de :    | 55965-84-9 | Diatomée       | expérimental | 72 heures  | Concentration | 0,01 mg/l  |
| 5-chloro-2-     |            |                |              |            | sans effet    |            |
| méthyl-4-       |            |                |              |            | observé       |            |
| isothiazolin-3- |            |                |              |            | (NOEL)        |            |

| G126, NXT Car Wash (24-151A): G12619, G12 |
|-------------------------------------------|
|-------------------------------------------|

| one et de 2-    |  |  |  |
|-----------------|--|--|--|
| méthyl-4-       |  |  |  |
| isothiazolin-3- |  |  |  |
| one             |  |  |  |

# 12.2 Persistance et dégradabilité:

| Matériel        | N° CAS       | Type de test   | Durée    | Type d'étude  | Test résultat | Protocole       |
|-----------------|--------------|----------------|----------|---------------|---------------|-----------------|
| 2,4-            | Confidentiel | expérimental   | 28 jours | Demande       | 0 % en poids  | OCDE 301C       |
| Dihydroxybenz   |              | Biodégradation |          | biologique en |               |                 |
| ophénone        |              |                |          | oxygène       |               |                 |
| Mélange de :    | 55965-84-9   | expérimental   | 28 jours | évolution     | 48 % en poids | Autres méthodes |
| 5-chloro-2-     |              | Biodégradation | 3        | dioxyde de    | 1             |                 |
| méthyl-4-       |              |                |          | carbone       |               |                 |
| isothiazolin-3- |              |                |          |               |               |                 |
| one et de 2-    |              |                |          |               |               |                 |
| méthyl-4-       |              |                |          |               |               |                 |
| isothiazolin-3- |              |                |          |               |               |                 |
| one             |              |                |          |               |               |                 |
| Clorure de      | 7647-14-5    | Données non    | N/A      | N/A           | N/A           | N/A             |
| sodium          |              | disponibles ou |          |               |               |                 |
|                 |              | insuffisantes  |          |               |               |                 |
|                 |              | pour la        |          |               |               |                 |
|                 |              | classification |          |               |               |                 |
| Mélange de :    | 55965-84-9   | Données non    | N/A      | N/A           | N/A           | N/A             |
| 5-chloro-2-     |              | disponibles ou |          |               |               |                 |
| méthyl-4-       |              | insuffisantes  |          |               |               |                 |
| isothiazolin-3- |              | pour la        |          |               |               |                 |
| one et de 2-    |              | classification |          |               |               |                 |
| méthyl-4-       |              |                |          |               |               |                 |
| isothiazolin-3- |              |                |          |               |               |                 |
| one             |              |                |          |               |               |                 |

# 12.3. Potentiel de bioaccumulation:

| Matériel        | N° CAS       | Type de test   | Durée    | Type d'étude   | Test résultat | Protocole       |
|-----------------|--------------|----------------|----------|----------------|---------------|-----------------|
| Clorure de      | 7647-14-5    | Données non    | N/A      | N/A            | N/A           | N/A             |
| sodium          |              | disponibles ou |          |                |               |                 |
|                 |              | insuffisantes  |          |                |               |                 |
|                 |              | pour la        |          |                |               |                 |
|                 |              | classification |          |                |               |                 |
| 2,4-            | Confidentiel | Estimé FBC -   | 70 jours | Facteur de     | 160           | Autres méthodes |
| Dihydroxybenz   |              | Autres         |          | bioaccumulatio |               |                 |
| ophénone        |              |                |          | n              |               |                 |
| Mélange de :    | 55965-84-9   | Estimé         |          | Lod du         | 0.5           | Autres méthodes |
| 5-chloro-2-     |              | Bioconcentrati |          | Coefficient de |               |                 |
| méthyl-4-       |              | e              |          | partage        |               |                 |
| isothiazolin-3- |              |                |          | octanol/eau    |               |                 |
| one et de 2-    |              |                |          |                |               |                 |
| méthyl-4-       |              |                |          |                |               |                 |
| isothiazolin-3- |              |                |          |                |               |                 |
| one             |              |                |          |                |               |                 |
| Mélange de :    | 55965-84-9   | Données non    | N/A      | N/A            | N/A           | N/A             |
| 5-chloro-2-     |              | disponibles ou |          |                |               |                 |
| méthyl-4-       |              | insuffisantes  |          |                |               |                 |

Page: 10 de 12

# isothiazolin-3- pour la classification méthyl-4-

# 12.4. Mobilité dans le sol:

isothiazolin-3-

one

Contacter 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, contacter le fournisseur pour plus d'informations.

### 12.6. Autres effets néfastes:

Pas d'information disponible.

Les agents tensio-actifs contenus dans cette préparation sont en conformité avec les critères de biodégradabilité établis selon le réglement Européen 648/2004 sur les détergents.

# 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

### 13.1. Méthode de traitement des déchets:

Voir en section 11.1: information sur les effets toxicologiques.

Ce produit a été classé comme un déchet non dangereux par des réglementations spécifiques. Avant l'élimination, consulter toutes les autorités et règlements applicables pour assurer la bonne classification. Eliminer les déchets dans une installation de déchets industriels autorisés. Les contenants vides et propres peut être disposé 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 controle 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 agrée.

# 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 règlementé 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

Contacter le fournisseur pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont en conformité avec les dispositions du "Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Contacter la division de vente pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont en conformité avec les dispositions du "Japan Chemical Substance Control Law. Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Contacter la division de vente pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont conformes avec les exigences de notifications relatives

Da .... 11 Ja

aux nouvelles substances du CEPA. 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.

H301

# 16. AUTRES INFORMATIONS

# Liste des codes des mentions de dangers H

| 11501 | Tonique en eus a 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.                                                                 |
| H400  | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                            |
| H410  | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
|       |                                                                                         |

# Liste pertinente des phrases de risque

| R23 | Toxique par inhalation.     |
|-----|-----------------------------|
| R24 | Toxique par contact cutané. |
| R25 | Toxique en cas d'ingestion. |
| R34 | Provoque des brûlures.      |
| R36 | Irritant pour les yeux.     |

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques. Peut entraı̂ner des effets néfastes à long terme pour

l'environnement aquatique.

Toxique en cas d'ingestion

### Raison de la révision:

Aucune information sur la révision n'est disponible

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 connaitre 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