

### 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.

Référence FDS:28-7754-6Numéro de version:3.01Date de révision:16/06/2017Annule et remplace la27/09/2016

version du :

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:

G186, Gold Class™ Leather Conditioner (24-09B): G18616

#### 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 326E-mail:sven@meguiars.beSite internetwww.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.

#### 2.3 .Autres dangers

Inconnu

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ingrédient	Numéro	EC No.	REACH	% par	Classification
	CAS		Registration No.	poids	
Ingrédients non dangereux	Mélange		INO.	40 - 70	Substance non classée comme dangereuse
Poly(diméthylsiloxane)	63148-62-9			10 - 30	Substance non classée comme dangereuse
Propane-1,2-diol	57-55-6	200-338-0		10 - 30	Substance non classée comme dangereuse
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	102-71-6	203-049-8		1 - 5	Substance avec une limite d'exposition
Carvacrol	499-75-2	207-889-6		< 1	Substance non classée comme dangereuse
2-Benzylidèneheptanal	122-40-7	204-541-5		< 0,15	Aquatique aiguë 1, H400,M=1; Tox. aquatique chronique 2, H411
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. Movens d'extinction:

En cas d'incendie: Utiliser un agent d'extinction adapté pour le matériel combustible tel que l'eau ou mousse.

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

Aucun inhérent à ce produit

#### Décomposition dangereuse ou sous-produits

<b>Substance</b>	<u>Condition</u>
Aldéhydes	Pendant la combustion.
Formaldéhyde	Pendant la combustion.
Monoxyde de carbone	Pendant la combustion.
Dioxyde de carbone	Pendant la combustion.
Vapeurs ou gaz irritants	Pendant la combustion.
Oxydes d'azote.	Pendant la combustion.

#### 5.3. Conseils aux pompiers:

L'eau n'est pas un moyen d'extinction efficace. Cependant, on peut l'utiliser pour éviter l'échauffement des récipients et surfaces exposés au feu et éviter les ruptures par explosion.

### 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. En cas déversement important dans des zones confinées, apporter une ventilation mécanique pour disperser ou extraire les vapeurs selon les bonnes pratiques HSE.

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

Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions En cas de renversements importants, couvrir les évacuations et construire des digues pour éviter l'écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau.

#### 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:

Tenir hors de portée des enfants. Eviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/brouillards/ vapeurs/aérosols Eviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation Se laver soigneusement après manipulation Éviter 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 dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. 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

Si un composant est divulgué à l'article 3, mais n'apparaît pas dans le tableau ci-dessous, une limite d'exposition professionnelle n'est pas disponible pour le composant.

Ingrédient	Numéro	Agence:	Type de limite	Informations
	CAS			complémentaires:
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	102-71-6	OELs Belgique	VLEP (8 heures):5 mg/m3	_
OELs Belgique: Belgique. Exposure Limit	Values.	• •	`	
VLEP				
Valeurs limites de moyenne d'exposition				

#### 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:

**Etat physique:** Liquide Apparence/odeur: Odeur agréable; Gel jaune pâle - translucide.

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

pH 8,2 - 9 Point/intervalle d'ébullition: 100 °C

Point de fusion:Non applicable.Inflammabilité (solide, gaz):Non applicable.Dangers d'explosion:Non classifiéPropriétés comburantes:Non classifié

**Point d'éclair:** >= 93,3 °C [*Méthode de test*:Pensky-Martens Closed Cup]

Température d'inflammation spontanéePas de données de tests disponibles.Limites d'inflammabilité (LEL)Pas de données de tests disponibles.Limites d'inflammabilité (UEL)Pas de données de tests disponibles.Pression de vapeurPas de données de tests disponibles.Densité relative1 [Réf. Standard : Eau = 1]

**Hydrosolubilité** Totale

Solubilité (non-eau)Pas de données de tests disponibles.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.

**Viscosité** 2 000 - 4 000 mPa-s

**Densité** 1 g/cm3

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:

Températures supérieures au point d'ébullition.

#### 10.5 Matériaux à éviter:

Acides forts

Agents oxydants forts.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux:

<u>Substance</u> <u>Condition</u>

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. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

#### 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:

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

#### **Ingestion:**

Irritation gastro-intestinale : les signes et symptômes peuvent inclure douleur abdominale, troubles de l'estomac, nausées, vomissements et diarrhée. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

#### Autres effets de santé:

#### Une exposition unique peut provoquer des effets sur l'organe cible:

Dépression du système nerveux central: les symptômes peuvent inclure maux de tête, vertiges, somnolence, manque de coordination, nausées, ralentissement des réflexes, troubles de la parole, étourdissements et évanouissement.

#### 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	Dermale		Pas de données disponibles. Calculé.5 000 mg/kg
Produit	Ingestion		Pas de données disponibles. Calculé.5 000 mg/kg
Propane-1,2-diol	Dermale	Lapin	LD50 20 800 mg/kg
Propane-1,2-diol	Ingestion	Rat	LD50 22 000 mg/kg
Poly(diméthylsiloxane)	Dermale	Lapin	LD50 > 19 400 mg/kg
Poly(diméthylsiloxane)	Ingestion	Rat	LD50 > 17 000 mg/kg
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	Dermale	Lapin	LD50 > 2 000 mg/kg
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	Ingestion	Rat	LD50 9 000 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-	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			

TAE = Toxicité Aigue Estimée

#### Corrosion / irritation cutanée

Nom	Organis	Valeur
	ms	
Propane-1,2-diol	Lapin	Aucune irritation significative
Poly(diméthylsiloxane)	Lapin	Aucune irritation significative
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	Lapin	Irritation minimale.
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	
Propane-1,2-diol	Lapin	Aucune irritation significative
Poly(diméthylsiloxane)	Lapin	Aucune irritation significative
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	Lapin	Moyennement irritant
Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-méthyl-4-	Lapin	Corrosif
isothiazolin-3-one		

### Sensibilisation de la peau

Schsibinsation de la peau		
Nom	Organis	Valeur
	ms	
Propane-1,2-diol	Humain	Non-classifié
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	Humain	Non-classifié
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

14 Tutagemente centales germinales		•
Nom	Route	Valeur
Propane-1,2-diol	In vitro	Non mutagène
Propane-1,2-diol	In vivo	Non mutagène
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	In vitro	Non mutagène
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	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

Cancerogement			
Nom	Route	Organis	Valeur
		ms	
Propane-1,2-diol	Dermale	Souris	Non-cancérogène
Propane-1,2-diol	Ingestion	Multiple espèces animales.	Non-cancérogène
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	Dermale	Multiple	Non-cancérogène

		espèces	
		animales.	
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	Ingestion	Souris	Certaines données positives existent, mais ces
			données ne sont pas suffisantes pour justifier une
			classification.
Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-	Dermale	Souris	Non-cancérogène
méthyl-4-isothiazolin-3-one			-
Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et de 2-	Ingestion	Rat	Non-cancérogène
méthyl-4-isothiazolin-3-one			-

### Toxicité pour la reproduction

Effets sur la reproduction et / ou sur le développement

Nom	Route	Valeur	Organis ms	Test résultat	Durée d'exposition
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'organogenès e
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	Ingestion	Non classifié pour les effets sur le développement	Souris	NOAEL 1 125 mg/kg/day	pendant l'organogenès e
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- isothiazolin-3-one	Ingestion	Non classifié pour les effets sur la fertilité masculine	Rat	NOAEL 10 mg/kg/day	2 génération
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'organogenès e

### Organe(s) cible(s)

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique

Toxicite pour certains	organes ch	nes - exposition u	iiique			
Nom	Route	Organe(s) cible(s)	Valeur	Organis	Test résultat	Durée
				ms		d'exposition
Propane-1,2-diol	Ingestion	dépression du	Non-classifié	Hommet	NOAEL Non	
		système nerveux central		et animal	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 similaire	NOAEL Non disponible	
		1		l s	I	I

Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée

Nom	Route	Organe(s) cible(s)	Valeur	Organis ms	Test résultat	Durée d'exposition
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
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	Dermale	rénale et / ou de la vessie	Non-classifié	Multiple espèces animales.	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 années
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	Dermale	Foie	Non-classifié	Souris	NOAEL 4 000	13 semaines

					mg/kg/day	
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Rat	LOAEL 1 000 mg/kg/day	2 années
2,2',2"-Nitrilotriéthanol	Ingestion	Foie	Non-classifié	Cochon d'Inde	NOAEL 1 600 mg/kg/day	24 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.

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
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	Diatomée	expérimental	72	Concentration sans effet observé (NOEL)	0,01 mg/l
Mélange de : 5- chloro-2- méthyl-4- isothiazolin-3- one et de 2- méthyl-4- isothiazolin-3- one	55965-84-9	Diatomée	expérimental	72 heures	Effet concentration 50%	0,021 mg/l
2- Benzylidènehe ptanal	122-40-7	Poisson Medaka (Oryzias	expérimental	96 heures	Concentration léthale 50%	0,91 mg/l

		latipes)				
2- Benzylidènehe ptanal	122-40-7	Algues vertes	expérimental	72 heures	Effet concentration 50%	2,3 mg/l
2- Benzylidènehe ptanal	122-40-7	puce d'eau	expérimental	48 heures	Effet concentration 50%	0,28 mg/l
2- Benzylidènehe ptanal	122-40-7	puce d'eau	expérimental	21 jours	Concentration sans effet observé (NOEL)	0,014 mg/l
2- Benzylidènehe ptanal	122-40-7	Algues vertes	expérimental	72 heures	Concentration sans effet observé (NOEL)	0,21 mg/l
Carvacrol	499-75-2	Vairon de Fathead	Estimé	96 heures	Concentration léthale 50%	3,1 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 léthale 50%	4 919 mg/l
Propane-1,2- diol	57-55-6	Vairon de Fathead	expérimental	96 heures	Concentration léthale 50%	710 mg/l
Poly(diméthyls iloxane)	63148-62-9		Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification			
2,2',2"- Nitrilotriéthano	102-71-6	poisson rouge	expérimental	24 heures	Concentration léthale 50%	5 000 mg/l
2,2',2"- Nitrilotriéthano 1	102-71-6	puce d'eau	expérimental	48 heures	Effet concentration 50%	609,98 mg/l
2,2',2"- Nitrilotriéthano 1		Algues vertes	expérimental	72 heures	Effet concentration 50%	216 mg/l
2,2',2"- Nitrilotriéthano l	102-71-6	puce d'eau	expérimental	21 jours	Concentration sans effet observé (NOEL)	16 mg/l

### 12.2 Persistance et dégradabilité:

Matériel	N° CAS	Type de test	Durée	Type d'étude	Test résultat	Protocole
2-	122-40-7	Estimé		Demi-vie	17 jours (t 1/2)	Autres méthodes
Benzylidènehe		Photolyse		photolytique		
ptanal				(dans l'air)		
Carvacrol	499-75-2	Estimé		Demi-vie	3.9 heurs (t	Autres méthodes
		Photolyse		photolytique	1/2)	
				(dans l'air)		
Poly(diméthyls	63148-62-9	Données non	N/A	N/A	N/A	N/A
iloxane)		disponibles ou				
		insuffisantes				

Page: 10 de 13

		pour la classification				
Carvacrol	499-75-2	Estimé Biodégradation	28 jours	Demande biologique en oxygène	11 % en poids	OCDE 301C
Mélange de : 5- chloro-2- méthyl-4- isothiazolin-3- one et de 2- méthyl-4- isothiazolin-3- one	55965-84-9	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation:

Matériel	N° CAS	Type de test	Durée	Type d'étude	Test résultat	Protocole
2- Benzylidènehe ptanal	122-40-7	Estimé Bioconcentratie		Facteur de bioaccumulatio n	705	Estimation : Facteur de bioaccumulation
Poly(diméthyls iloxane)	63148-62-9	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A
Mélange de : 5- chloro-2- méthyl-4- isothiazolin-3- one et de 2- méthyl-4- isothiazolin-3- one	55965-84-9	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A
Carvacrol	499-75-2	expérimental Bioconcentratie		Lod du Coefficient de partage octanol/eau	3.49	Autres méthodes
Propane-1,2-diol	57-55-6	expérimental Bioaccumulatio n		Lod du Coefficient de partage octanol/eau	-0.92	Autres méthodes
2,2',2"- Nitrilotriéthano l	102-71-6	expérimental Bioaccumulatio n		Lod du Coefficient de partage octanol/eau	-2.3	Estimation : coefficient de partage octanol/eau

### 12.4. Mobilité dans le sol:

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.

### 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

#### 13.1. Méthode de traitement des déchets:

Voir en section 11.1: information sur les effets toxicologiques.

Eliminer 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 conteneurs vides et utilisés pour le transport et la manutention des produits chimiques dangereux (substances chimiques / mélanges / préparations classées comme dangereuses conformément à la réglementation applicable) doivent être considérés, stockés, traités et éliminés comme des déchets dangereux à moins d'indication définie par la réglementation des déchets applicables. Consulter les autorités de régulation respectives afin de déterminer les traitements disponibles et les installations d'élimination.

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 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

Cancérogénicité

IngrédientNuméro CAS<br/>2,2",2"-NitrilotriéthanolClassification<br/>102-71-6Réglementation<br/>Centre International de<br/>Recherche sur le<br/>Cancer (CIRC)

#### Statut des inventaires

Contacter 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

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.

H331 Toxique par inhalation.

Page: 12 de 13

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411 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. INFORMATIONS ECOLOGIQUES - L'information a été modifiée.

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

12.4 Potentiel de bioaccumulation - 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 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