

#### Sicherheitsdatenblatt

Copyright, 2015, Meguiar's, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Das Vervielfältigen bzw. Herunterladen dieses Dokuments ist ausschließlich zu dem Zweck gestattet, sich mit der richtigen Anwendung und dem sicheren Umgang der darin beschriebenen Meguiar's, Inc. Produkte vertraut zu machen. Diese Informationen der Meguiar's, Inc., müssen vollständig vervielfältigt bzw. heruntergeladen werden und dürfen inhaltlich nicht verändert werden.

**Dokument:** 28-5019-6 **Version:** 1.00

**Ausgabedatum:** 30/04/2015 **Ersetzt Ausgabe vom:** Erste Ausgabe

Version der Angaben zum Transport (Abschnitt 14):

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EU) 1907/2006 (REACH)

# ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

G109, Rich Leather Spray (22-65D): G10916

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

#### Identifizierte Verwendungen

Automotive/Fahrzeugbau

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Anschrift: MTS Multi Technology Services GmbH, Pucheggerstr. 3, A-4844 Regau

**Tel. / Fax.:** 07672 / 25909

E-Mail: support@oberflaechen.com

**Internet:** www.meguiars.at

#### 1.4. Notrufnummer

Vergiftungsinformationszentrale für Österreich; Währinger Gürtel 18-20; A-1090 Wien; Tel: +43 1 406 43 43

G109, I	Rich Leather	Spray (	(22-65D)	):	G10916
---------	--------------	---------	----------	----	--------

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs CLP VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008

#### **Einstufung:**

Dieses Produkt ist gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlicher Stoff / gefährliches Gemisch eingestuft.

Stoffrichtlinie 67/548/EWG / Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG

Dieses Produkt ist gemäß EU Richtlinie 1999/45/EG nicht als Gefahrstoff eingestuft.

## 2.2. Kennzeichnungselemente CLP VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008

Nicht anwendbar.

Sicherheitshinweise (P-Sätze) Allgemeines:

P102

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Seite: 2 von 17

G109, 1	Rich L	eather	Spray	(22-65D):	G10916
---------	--------	--------	-------	-----------	--------

#### Ergänzende Informationen

#### Ergänzende Gefahrenmerkmale

**EUH208** 

Enthält Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### Hinweise zur Einstufung / Kennzeichnung:

Aktualisiert aufgrund der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien. Angabe der Inhaltsstoffe gemäß 648/2004: <5%: nichtionische Tenside. Enthält: Parfüm, Mixture of Methylchloroisothiazolinone and Methylisothiazolinone (3:1).

#### Stoffrichtlinie 67/548/EWG / Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG

Nicht anwendbar.

#### Hinweise zur Einstufung / Kennzeichnung:

Aktualisiert aufgrund der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien. Angabe der Inhaltsstoffe gemäß 648/2004: <5%: nichtionische Tenside. Enthält: Parfüm, Mixture of Methylchloroisothiazolinone and Methylisothiazolinone (3:1).

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine bekannt.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemischer Name	CAS-Nr.	EU Verzeichnis	Gew%	Einstufung
Bestandteile ohne Einstufung nach Richtlinie 67/548/EWG und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Gemisch	VCIZCIONIS	60 - 80	
Poly(dimethyl)siloxane	63148-62-9		10 - 30	
Zusatzstoffe	Betriebsgehe imnis		< 5	
Alkohole, C11-C14-Iso-, C13, ethoxyliert	78330-21-9		0,1 - 1	Xn:R22; Xi:R41 (Selbsteinstufung)  Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 (Selbsteinstufung)
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9		< 0,001	T:R23-24-25; C:R34; N:R50/53; R43 (EU)  Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Acute 1, H400,M=10; Aquatic Chronic 1, H410,M=10 (CLP)

Den vollständigen Text der hier verwendeten R-Sätze und H-Sätze finden Sie in Abschnitt 16 dieses Sicherheitsdatenblattes. Weitere Hinweise und Anmerkungen zur Einstufung von Inhaltsstoffen finden Sie gegebenenfalls in Abschnitt 2.2.

Informationen bezüglich der Expositionsgrenzwerte, der persistenten, bioakkumulierbaren und toxischen (PBT) bzw. der sehr persistenten und sehr bioakkumulierbaren (vPvB) Eigenschaften der Inhaltsstoffe finden Sie in den Abschnitten 8 und 12 dieses Sicherheitsdatenblattes.

#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### **Einatmen:**

Die betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei Unwohlsein ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### Hautkontakt:

Mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Unwohl sein, ärztlichen Rat aufsuchen.

Seite: 4 von 17

#### Augenkontakt:

Sofort mit viel Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltenden Anzeichen / Symptomen ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### Verschlucken:

Mund ausspülen. Bei Unwohlsein ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### 4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Siehe Abschnitt 11.1. Information über toxikologische Eigenschaften.

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nicht anwendbar.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

Bei Brand: Löschmittel für gewöhnlich brennbare Materialien wie z.B. Wasser oder Schaum zum Löschen verwenden.

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Kein inhärenter Bestandteil / inhärentes Merkmal in diesem Produkt.

#### Gefährliche Zersetzungs- und Nebenprodukte

Stoff Formaldehyd Kohlenmonoxid Kohlendioxid

#### **Bedingung**

Während der Verbrennung Während der Verbrennung Während der Verbrennung

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Es werden keine besonderen Schutzmaßnahmen bei der Brandbekämpfung erwartet.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren Raum belüften.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Ausgelaufenes/verschüttetes Produkt aufnehmen. Mit absorbierendem, anorganischem Material abbinden. Bitte beachten, Sie dass die Zugabe eines absorbierenden Materials weder die physikalischen Gefährdungen, noch Gesundheits- oder Umweltrisiken beeinflusst. Verschüttetes/ausgetretenes Material sammeln. In einen UN-geprüften Behälter geben und verschließen. Rückstände mit Wasser aufnehmen. Behälter verschließen. Gesammeltes Material so schnell wie möglich entsorgen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Zusätzliche Informationen entnehmen Sie bitte Abschnitt 8 und 13.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Nach Gebrauch gründlich waschen.

Kontakt mit Oxydationsmitteln (z.B. Chlor, Chromsäure etc.) vermeiden.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht in der Nähe von Wärmequellen lagern. Von Säuren getrennt lagern. Fern von Oxydationsmitteln lagern. Nicht in der Nähe von Lebensmitteln oder Pharmazeutika lagern.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Abschnitt 7.1. Maßnahmen zur sicheren Handhabung und 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung der Unverträglichkeiten. Siehe Abschnitt 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung.

# ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzwerte

Wenn ein Bestandteil, der in Abschnitt 3 gelistet ist, nicht in der folgenden Tabelle erscheint, ist für diesen Bestandteil kein Grenzwert verfügbar.

Chemischer Name	CAS-Nr.	Quelle	Grenzwert	Zusätzliche Hinweise
Gemisch aus:	55965-84-9	Österr.	MAK (8 Std.): 0.05 mg/m3	H- besondere Gefahr der
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3		Grenzwerte-VO		Hautresorption. Sh -
-on [EG nr. 247-500-7] und				Gefahr der
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG				Sensibilisierung der
nr. 220-239-6] (3:1)				Haut.

Österr. Grenzwerte-VO: TMW (Tagesmittelwert), KZW (Kurzzeitwert), A (alveolengängiger Anteil), E (einatembare Fraktion), Miw (als Mittelwert über dem Beurteilungszeitraum), Mow (als Momentanwert), Häufigkeit/Schicht.

Österr. TRK-Werte: technische Richtkonzentrationen für jene gesundheitsgefährdenden Arbeitsstoffe, für die keine als unbedenklich anzusehende Konzentration angegeben werden kann

MAK = maximale Arbeitsplatzkonzentration

AGW = Arbeitsplatzgrenzwert

KZW: Kurzzeitgrenzwert

CEIL: Höchstwert, der zu keinem Zeitpunkt bei der Arbeit überschritten werden darf.

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Hohe Luftwechselrate und/oder lokale Absaugung erforderlich um sicher zustellen, dass die vorgeschriebenen Grenzwerte für die Exposition von Luftschadstoffen und/oder Staub, Rauch, Gas, Nebel, Dämpfen oder Sprühnebel eingehalten werden. Wenn die Belüftung nicht ausreicht, Atemschutzgerät verwenden.

Seite: 6 von 17

#### 8.2.2. Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

#### Augen- / Gesichtsschutz

Die Auswahl des Augen- / Gesichtsschutzes sollte auf der Grundlage einer Arbeitsbereichsanalyse erfolgen. Der folgende Augen- / Gesichtsschutz wird empfohlen: Schutzbrille mit Seitenschutz tragen.

#### Hautschutz

#### Handschutz und sonstige Schutzmaßnahmen

Keine Chemikalienschutzhandschuhe erforderlich.

#### Atemschutz

Eine Arbeitsbereichsanalyse kann erforderlich sein um zu entscheiden, ob die Verwendung von Atemschutz erforderlich ist. Ist die Verwendung von Atemschutz erforderlich, sollte die Verwendung im Rahmen eines vollständigen Atemschutzprogrammes erfolgen. Unter Berücksichtigung der Ergebnisse der Arbeitsbereichsanalyse können die folgenden Filtermaskentypen eingesetzt werden:

Halb- oder Vollmaske mit luftreinigendem Filter gegen organische Dämpfe und einem Partikelfilter verwenden.

Für Fragen über die Eignung für eine spezielle Situation wenden Sie sich an den Hersteller der Filtermaske.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand / Form: Flüssigkeit.

Aussehen / Geruch: Mischung von Methylchloroisothiazolinone und

Methylisothiazolinone (3:1). *Keine Daten verfügbar*.

**Geruchsschwelle Keine Daten ve pH:**9,20 - 10,00

Siedepunkt/Siedebereich: 100 °C

Schmelzpunkt:

Entzündlichkeit (Feststoff, Gas):

Explosive Eigenschaften:

Ovidierende Figenschaften:

Nicht anwendbar.

Nicht eingestuft

Oxidierende Eigenschaften: Nicht eingestuft

Seite: 7 von 17

G109, Rich Leather Spray (22-65D): G10916

Flammpunkt: > 93°C

SelbstentzündungstemperaturKeine Daten verfügbar.Untere Explosionsgrenze (UEG):Keine Daten verfügbar.Obere Explosionsgrenze (OEG):Keine Daten verfügbar.DampfdruckKeine Daten verfügbar.Relative Dichte:1,0 [Referenz: Wasser = 1]

Wasserlöslichkeit Vollständig

Löslichkeit(en) - ohne Wasser Keine Daten verfügbar.

Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser:Keine Daten verfügbar.Verdampfungsgeschwindigkeit:Keine Daten verfügbar.Dampfdichte:Keine Daten verfügbar.

**Zersetzungstemperatur** Keine Daten verfügbar.

 Viskosität:
 1,4 - 2,4 Pa-s

 Dichte
 1 g/cm3

9.2. Sonstige Angaben

Flüchtige organische Bestandteile: 0,2 (Gew%)

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Dieses Produkt kann gegenüber bestimmten Stoffen unter bestimmten Bedingungen reaktiv sein - bitte beachten Sie die weiteren Hinweise in diesem Abschnitt.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren.

Stark oxidierend wirkende Chemikalien

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

<u>Stoff</u> <u>Bedingung</u>

Keine bekannt.

Saitas 8 von

Siehe Abschnitt 5.2 Gefährliche Zersetzungs- und Nebenprodukte während der Verbrennung.

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

Die folgenden Informationen können von der Einstufung des Produktes in Abschnitt 2 und / oder von der Einstufung einzelner Inhaltsstoffe in Abschnitt 3 abweichen, die von der zuständigen europäischen Behörde festgelegt worden sind. Die Angaben in Abschnitt 11 basieren auf den UN-GHS Berechnungsregeln und Einstufungen, die aus 3M-Bewertungen abgeleitet wurden.

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

**Anzeichen und Symptome nach Exposition** 

Basierend auf Testdaten und / oder Informationen über die Inhaltsstoffe kann dieses Produkt die folgenden Auswirkungen auf die Gesundheit haben:

#### **Einatmen:**

Reizung der Atemwege: Anzeichen/Symptome können Husten, Niesen, Nasenlaufen, Kopfschmerzen, Heiserkeit und Hals-/Nasenschmerzen sein.

#### Hautkontakt:

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung dieses Produktes ist bei gelegentlichem Hautkontakt keine signifikante Hautreizung zu erwarten.

#### Augenkontakt:

Versprühtes Material kann die Augen reizen. Zeichen/Symptome können sein Rötung, Schwellung, Schwerzen, Tränen und verschwommene Sicht.

#### Verschlucken:

Keine bekannten Auswirkungen auf die Gesundheit.

Seite: 9 von 17

#### Angaben zu folgenden relevanten Gefahrenklassen

Wenn ein Bestandteil, der in Abschnitt 3 gelistet ist, nicht in den folgenden Tabellen erscheint, sind entweder keine Daten verfügbar oder die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

#### Akute Toxizität

Name	Expositions weg	Art	Wert
Produkt	Verschlucke n		Keine Daten verfügbar; berechneter ATE >5.000 mg/kg
Poly(dimethyl)siloxane	Dermal	Kaninch en	LD50 > 19.400 mg/kg
Poly(dimethyl)siloxane	Verschlucke n	Ratte	LD50 > 17.000 mg/kg
Alkohole, C11-C14-Iso-, C13, ethoxyliert	Verschlucke n	Ratte	LD50 1.350 mg/kg
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Dermal	Kaninch en	LD50 87 mg/kg
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Inhalation Staub / Nebel (4 Std.)	Ratte	LC50 0,33 mg/l
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Verschlucke n	Ratte	LD50 40 mg/kg

ATE = Schätzwert Akuter Toxizität

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Name	Art	Wert
Poly(dimethyl)siloxane	Kaninche	Keine signifikante Reizung
	n	
Alkohole, C11-C14-Iso-, C13, ethoxyliert	Kaninche	Leicht reizend
	n	
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und	Kaninche	Ätzend
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	n	

Schwere Augenschädigung/-reizung

Name	Art	Wert
Poly(dimethyl)siloxane	Kaninche	Keine signifikante Reizung
	n	
Alkohole, C11-C14-Iso-, C13, ethoxyliert	Kaninche	Ätzend
	n	
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und	Kaninche	Ätzend
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	n	

Sensibilisierung der Haut

bensionister ung der Haut		
Name	Art	Wert
Alkohole, C11-C14-Iso-, C13, ethoxyliert	Mensch	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Mensch und Tier.	Sensibilisierend

Seite: 10 von 17

#### Photosensibilisierung

Name	Art	Wert
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und	Mensch	Nicht sensibilisierend
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	und Tier.	

#### Sensibilisierung der Atemwege

Für den Bestandteil / die Bestandteile sind zurzeit entweder keine Daten verfügbar oder die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

Keimzell-Mutagenität

Name	Expositio	Wert
	nsweg	
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und	in vivo	Nicht mutagen
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)		
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und	in vitro	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)		Einstufung aus.

Karzinogenität

Name	Expositio nsweg	Art	Wert
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Dermal	Maus	Nicht krebserregend
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Verschluc ken	Ratte	Nicht krebserregend

## $Reproduktion stoxizit \"{a}t$

Wirkungen auf die Reproduktion und /oder Entwicklung

Name	Expositio nsweg	Wert	Art	Ergebnis	Expositionsd auer
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Verschluc ken	Nicht toxisch bzgl. der weiblichen Fortpflanzung.	Ratte	NOAEL 10 mg/kg/day	2 Generation
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Verschluc ken	Nicht toxisch bzgl. der männlichen Fortpflanzung.	Ratte	NOAEL 10 mg/kg/day	2 Generation
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Verschluc ken	Nicht toxisch bzgl. der Entwicklung	Ratte	NOAEL 15 mg/kg/day	Während der Organentwick lung

Seite: 11 von 17

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Name	Expositio	Spezifische	Wert	Art	Ergebnis	Expositionsd
	nsweg	Zielorgan-Toxizitä				auer
		t				
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isoth iazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3- on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Inhalation	Reizung der Atemwege	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.	gleicharti ge Gesundh eitsgefah r	NOAEL Nicht verfügbar.	

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Für den Bestandteil / die Bestandteile sind zurzeit entweder keine Daten verfügbar oder die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

#### Aspirationsgefahr

Für den Bestandteil / die Bestandteile sind zurzeit entweder keine Daten verfügbar oder die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

Für zusätzliche toxikologische Information wenden Sie sich an die auf Seite 1 angegebene Adresse oder Telefonnummer.

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

Die folgenden Informationen können von der Einstufung des Produktes in Abschnitt 2 und / oder von der Einstufung einzelner Inhaltsstoffe in Abschnitt 3 abweichen, die von der zuständigen europäischen Behörde festgelegt worden sind. Die Angaben in Abschnitt 12 basieren auf den UN-GHS Berechnungsregeln und Einstufungen, die aus 3M-Bewertungen abgeleitet wurden.

#### 12.1. Toxizität

Für das Produkt sind keine Testdaten verfügbar.

Stoff	CAS-Nr.	Organismus	Art	Exposition	Endpunkt	Ergebnis
Zusatzstoffe	Betriebsgeheim		Keine Daten			
	nis		verfügbar oder			
			vorliegende			
			Daten reichen			
			nicht für eine			
			Einstufung aus.			
Alkohole,	78330-21-9		Keine Daten			
C11-C14-Iso-,			verfügbar oder			

Seite: 12 von 17

C13,			vorliegende			
ethoxyliert			Daten reichen			
			nicht für eine			
	10.110.10.0		Einstufung aus.			
Poly(dimethyl)	63148-62-9		Keine Daten			
siloxane			verfügbar oder			
			vorliegende			
			Daten reichen			
			nicht für eine			
			Einstufung aus.			
Gemisch aus:	55965-84-9	Grünalge	experimentell	96 Std.	EC(50)	0,062 mg/l
5-Chlor-2-meth						
yl-2H-isothiazo						
1-3-on [EG nr.						
247-500-7] und						
2-Methyl-2H-is						
othiazol-3-on						
[EG nr.						
220-239-6]						
(3:1)						
Gemisch aus:	55965-84-9	Wasserfloh	experimentell	48 Std.	EC(50)	0,18 mg/l
5-Chlor-2-meth		(Daphnie				
yl-2H-isothiazo		magna)				
1-3-on [EG nr.						
247-500-7] und						
2-Methyl-2H-is						
othiazol-3-on						
[EG nr.						
220-239-6]						
(3:1)						
Gemisch aus:	55965-84-9	Wasserfloh	experimentell	21 Tage	Konzentration	0,172 mg/l
5-Chlor-2-meth		(Daphnie			ohne Wirkung	
yl-2H-isothiazo		magna)				
1-3-on [EG nr.						
247-500-7] und						
2-Methyl-2H-is						
othiazol-3-on						
[EG nr.						
220-239-6]						
(3:1)						
Gemisch aus:	55965-84-9	Regenbogenfor	experimentell	96 Std.	LC(50)	0,07 mg/l
5-Chlor-2-meth		elle				
yl-2H-isothiazo						
1-3-on [EG nr.						
247-500-7] und						
2-Methyl-2H-is						
othiazol-3-on						
[EG nr.						
220-239-6]						
(3:1)						

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Seite: 13 von 17

Stoff	CAS-Nr.	Testmethode	Dauer	Messgröße	Ergebnis	Protokoll
Zusatzstoffe	Betriebsgeheim	Keine Daten	Nicht	Nicht	Nicht	Nicht anwendbar.
	nis	verfügbar oder	anwendbar.	anwendbar.	anwendbar.	
		vorliegende				
		Daten reichen				
		nicht für eine				
		Einstufung aus.				
Alkohole,	78330-21-9	Keine Daten	Nicht	Nicht	Nicht	Nicht anwendbar.
C11-C14-Iso-,		verfügbar oder	anwendbar.	anwendbar.	anwendbar.	
C13,		vorliegende				
ethoxyliert		Daten reichen				
		nicht für eine				
		Einstufung aus.				
Poly(dimethyl)	63148-62-9	Keine Daten	Nicht	Nicht	Nicht	Nicht anwendbar.
siloxane		verfügbar oder	anwendbar.	anwendbar.	anwendbar.	
		vorliegende Daten reichen				
		nicht für eine				
		Einstufung aus.				
Gemisch aus:	55965-84-9	experimentell	28 Tage	CO2-Entwicklu	18 (Caw%)	Andere Testmethoden
5-Chlor-2-meth	33903-04-9	biologischer	26 Tage	ngstest	40 (GCW /0)	Andere Testificationeri
yl-2H-isothiazo		Abbau		ligatest		
1-3-on [EG nr.		710044				
247-500-7] und						
2-Methyl-2H-is						
othiazol-3-on						
[EG nr.						
220-239-6]						
(3:1)						

## ${\bf 12.3.}\ Bio akkumulation spotenzial$

Stoff	CAS-Nr.	Testmethode	Dauer	Messgröße	Ergebnis	Protokoll
Zusatzstoffe	Betriebsgeheim	Keine Daten	Nicht	Nicht	Nicht	Nicht anwendbar.
	nis	verfügbar oder	anwendbar.	anwendbar.	anwendbar.	
		vorliegende				
		Daten reichen				
		nicht für eine				
		Einstufung aus.				
Alkohole,	78330-21-9	Keine Daten	Nicht	Nicht	Nicht	Nicht anwendbar.
C11-C14-Iso-,		verfügbar oder	anwendbar.	anwendbar.	anwendbar.	
C13,		vorliegende				
ethoxyliert		Daten reichen				
		nicht für eine				
		Einstufung aus.				
Poly(dimethyl)	63148-62-9	Keine Daten	Nicht	Nicht	Nicht	Nicht anwendbar.
siloxane		verfügbar oder	anwendbar.	anwendbar.	anwendbar.	
		vorliegende				
		Daten reichen				

Seite: 14 von 17

		nicht für eine Einstufung aus.			
Gemisch aus:	55965-84-9	Abschätzung	Octanol/Wasse	0.5	Andere Testmethoden
5-Chlor-2-meth		Biokonzentrati	r-Verteilungsk		
yl-2H-isothiazo		on	oeffizient		
1-3-on [EG nr.					
247-500-7] und					
2-Methyl-2H-is					
othiazol-3-on					
[EG nr.					
220-239-6]					
(3:1)					

#### 12.4. Mobilität im Boden

Für weitere Details bitte den Hersteller kontaktieren

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Derzeit sind keine Informationen verfügbar. Für weitere Details bitte den Hersteller kontaktieren

#### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine Information verfügbar.

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 für Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten bereitgehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte Bitte oder auf Bitte eines Detergenzienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

#### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Siehe Abschnitt 11.1. Information über toxikologische Eigenschaften.

Entsorgung (Verwertung oder Beseitigung) in Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen. Entsorgung durch Verbrennung in Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen. Eine ordnungsgemäße Entsorgung kann den Einsatz von zusätzlichem Brennstoff erforderlich machen. Leere, gereinigte Verpackungen können verwertet werden. Entsorgung in Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen. Mögliche Entsorgungswege mit der zuständigen Behörde abstimmen.

Die Zuordnung der Abfallnummern basiert auf der Anwendung beim Verbraucher. Für den Abfall nach Gebrauch ist keine Abfallnummer angegeben, da dies außerhalb der Kontrolle des Herstellers liegt. Zur Zuordnung der Abfallnummer verwenden Sie die Entscheidung zum europäischen Abfallverzeichnis (2000/532/EG) und stellen Sie die Übereinstimmung mit den lokalen / nationalen Vorschriften sicher.

#### **Empfohlene Abfallcodes / Abfallnamen:**

200130 Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 200129 fallen.

## **ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport**

ADR / IMDG / IATA: Kein Gefahrgut.

Seite: 15 von 17

#### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

## 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### Status Chemikalienregister weltweit

Für weitere Informationen setzen Sie sich bitte mit dem Hersteller in Verbindung. Die Inhaltsstoffe dieses Produktes stimmen mit den Bestimmungen der chinesischen "Measures on Environmental Management of New Chemical Substance" überein. Gewisse Einschränkungen können möglich sein. Für weitere Informationen kontaktieren Sie die Verkaufsniederlassung. Die Inhaltsstoffe dieses Produktes stimmen mit den Bestimmungen des australischen "National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS)" überein. Es können bestimmte Einschränkungen vorliegen. Die Inhaltsstoffe dieses Produktes stimmen mit den Bestimmungen des japanischen "Chemical Substance Control Law" überein. Es können bestimmte Einschränkungen vorliegen. Die Inhaltsstoffe dieses Produktes stimmen mit den Bestimmungen der philippinischen RA 6969 Anforderungen überein. Es können bestimmte Einschränkungen vorliegen. Die Inhaltsstoffe dieses Produktes stimmen mit den Anforderungen an die Anmeldung von Chemikalien nach CEPA überein. Die Inhaltsstoffe dieses Produktes stimmen mit den Anforderungen an die Anmeldung von Chemikalien nach TSCA überein.

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Nicht anwendbar.

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

#### Liste der relevanten Gefahrenhinweise

H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H331	Giftig bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Seite: 16 von 17

#### Liste der verwendeten R-Sätze

R22	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
R23	Giftig beim Einatmen.
R24	Giftig bei Hautkontakt.
R25	Giftig bei Verschlucken.
R34	Verursacht Verätzungen.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.

R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

#### Änderungsgründe:

Keine Änderungsgründe verfügbar.

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar und beschreiben das Produkt nur im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Die Sicherheitsdatenblätter von Meguiar's sind abrufbar unter www.meguiars.at

Seite: 17 von 17



#### Sicherheitsdatenblatt

Copyright, 2015, Meguiar's, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Das Vervielfältigen bzw. Herunterladen dieses Dokuments ist ausschließlich zu dem Zweck gestattet, sich mit der richtigen Anwendung und dem sicheren Umgang der darin beschriebenen Meguiar's, Inc. Produkte vertraut zu machen. Diese Informationen der Meguiar's, Inc., müssen vollständig vervielfältigt bzw. heruntergeladen werden und dürfen inhaltlich nicht verändert werden.

1.00 **Dokument:** 27-7791-0 Version:

Ausgabedatum: 31/03/2015 **Ersetzt Ausgabe vom:** Erste Ausgabe

Version der Angaben zum Transport (Abschnitt 14):

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EU) 1907/2006 (REACH)

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

G179, Gold Class<sup>TM</sup> Rich Leather Cleaner & Conditioner (21-37C): G17914

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

#### Identifizierte Verwendungen

Automotive/Fahrzeugbau

## 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Anschrift: MTS Multi Technology Services GmbH, Pucheggerstr. 3, A-4844 Regau

Tel. / Fax.: 07672 / 25909

support@oberflaechen.com E-Mail:

**Internet:** www.meguiars.at

#### 1.4. Notrufnummer

Vergiftungsinformationszentrale für Österreich; Währinger Gürtel 18-20; A-1090 Wien; Tel: +43 1 406 43 43

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs CLP VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008

#### **Einstufung:**

Dieses Produkt ist gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlicher Stoff / gefährliches Gemisch eingestuft.

Stoffrichtlinie 67/548/EWG / Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG

Dieses Produkt ist gemäß EU Richtlinie 1999/45/EG nicht als Gefahrstoff eingestuft.

## 2.2. Kennzeichnungselemente CLP VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008

Nicht anwendbar.

Seite: 2 von 19

#### Ergänzende Informationen

#### Ergänzende Gefahrenmerkmale

**EUH208** 

Enthält Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### Hinweise zur Einstufung / Kennzeichnung:

Aktualisiert aufgrund der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien. Ingredients required per 648/2004: Contains: Perfumes, amyl cinnamal, Mixture of Methylchloroisothiazolinone and Methylisothiazolinone (3:1).

Stoffrichtlinie~67/548/EWG~/~Zubereitungsrichtlinie~1999/45/EG

Nicht anwendbar.

#### **Hinweise zur Einstufung / Kennzeichnung:**

Aktualisiert aufgrund der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien. Ingredients required per 648/2004: Contains: Perfumes, amyl cinnamal, Mixture of Methylchloroisothiazolinone and Methylisothiazolinone (3:1).

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Seite: 3 von 19

Keine bekannt.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemischer Name	CAS-Nr.	EU	Gew%	Einstufung
		Verzeichnis		_
Bestandteile ohne Einstufung nach Richtlinie 67/548/EWG und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Gemisch		50 - 65	
1,2-Propandiol	57-55-6	EINECS 200-338-0	15 - 40	
Poly(Dimethylsiloxane)	63148-62-9		1 - 10	
Zusatzstoffe	Betriebsgehe imnis		< 5	
2,2',2"-Nitrilotriethanol	102-71-6	EINECS 203-049-8	0,5 - 1,5	
Carvacrol	499-75-2	EINECS 207-889-6	< 0,2	N:R51/53 (Selbsteinstufung)  Aquatic Chronic 2, H411 (Selbsteinstufung)
Cinnamaldehyde, .AlphaPentyl-	122-40-7	EINECS 204-541-5	<= 0,15	N:R50/53 (Selbsteinstufung)  Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 2, H411 (Selbsteinstufung)
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9		< 0,001	T:R23-24-25; C:R34; N:R50/53; R43 (EU)  Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Acute 1, H400,M=10; Aquatic Chronic 1, H410,M=10 (CLP)

Den vollständigen Text der hier verwendeten R-Sätze und H-Sätze finden Sie in Abschnitt 16 dieses Sicherheitsdatenblattes. Weitere Hinweise und Anmerkungen zur Einstufung von Inhaltsstoffen finden Sie gegebenenfalls in Abschnitt 2.2.

Informationen bezüglich der Expositionsgrenzwerte, der persistenten, bioakkumulierbaren und toxischen (PBT) bzw. der sehr persistenten und sehr bioakkumulierbaren (vPvB) Eigenschaften der Inhaltsstoffe finden Sie in den Abschnitten 8 und 12 dieses Sicherheitsdatenblattes.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Seite: 4 von 19

#### **Einatmen:**

Die betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei Unwohlsein ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### **Hautkontakt:**

Mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### Augenkontakt:

Sofort mit viel Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltenden Anzeichen / Symptomen ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### Verschlucken:

Mund ausspülen. Bei Unwohlsein ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### 4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Siehe Abschnitt 11.1. Information über toxikologische Eigenschaften.

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nicht anwendbar.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

Ctoff

Bei Brand: Löschmittel für gewöhnlich brennbare Materialien wie z.B. Wasser oder Schaum zum Löschen verwenden.

Dodingung

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Kein inhärenter Bestandteil / inhärentes Merkmal in diesem Produkt.

#### Gefährliche Zersetzungs- und Nebenprodukte

<u>51011</u>	<u>Beaingung</u>
Aldehyde	Während der Verbrennung
Formaldehyd	Während der Verbrennung
Kohlenmonoxid	Während der Verbrennung
Kohlendioxid	Während der Verbrennung
Reizende Dämpfe oder Gase	Während der Verbrennung

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Es werden keine besonderen Schutzmaßnahmen bei der Brandbekämpfung erwartet.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Raum belüften. Informationen zu physikalischen und Gesundheits-Gefahren, Atemschutz, Absaugung und persönlicher Schutzausrüstung finden Sie in weiteren Abschnitten dieses Sicherheitsdatenblattes.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Ausgelaufenes/verschüttetes Produkt aufnehmen. Mit absorbierendem, anorganischem Material abbinden. Bitte beachten, Sie dass die Zugabe eines absorbierenden Materials weder die physikalischen Gefährdungen, noch Gesundheits- oder Umweltrisiken beeinflusst. Verschüttetes/ausgetretenes Material sammeln. In einen UN-geprüften Behälter geben und verschließen. Rückstände mit Netzmittel und Wasser reinigen. Behälter verschließen. Gesammeltes Material so schnell wie

möglich entsorgen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Zusätzliche Informationen entnehmen Sie bitte Abschnitt 8 und 13.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch gründlich waschen.

Kontakt mit Oxydationsmitteln (z.B. Chlor, Chromsäure etc.) vermeiden.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht in der Nähe von Wärmequellen lagern. Von Säuren getrennt lagern. Fern von Oxydationsmitteln lagern.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Abschnitt 7.1. Maßnahmen zur sicheren Handhabung und 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung der Unverträglichkeiten. Siehe Abschnitt 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung.

# ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzwerte

Wenn ein Bestandteil, der in Abschnitt 3 gelistet ist, nicht in der folgenden Tabelle erscheint, ist für diesen Bestandteil kein Grenzwert verfügbar.

Chemischer Name	CAS-Nr.	Quelle	Grenzwert	Zusätzliche Hinweise
2,2',2"-Nitrilotriethanol	102-71-6	Österr.	TMW: 5 mg/m3 E (0,8 ppm);	S-der Arbeitsstoff löst in
		Grenzwerte-VO	KZW: 10 mg/m3 E (1,6 ppm);	weit
			15 Miw, 4x	überdurchschnittlichem
				Maß allergische
				Überempfindlichkeitsrea
				ktionen aus.
Gemisch aus:	55965-84-9	Österr.	MAK (8 Std.): 0.05 mg/m3	H- besondere Gefahr der
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3		Grenzwerte-VO		Hautresorption. Sh -
-on [EG nr. 247-500-7] und				Gefahr der
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG				Sensibilisierung der
nr. 220-239-6] (3:1)				Haut.

Österr. Grenzwerte-VO: TMW (Tagesmittelwert), KZW (Kurzzeitwert), A (alveolengängiger Anteil), E (einatembare Fraktion), Miw (als Mittelwert über dem Beurteilungszeitraum), Mow (als Momentanwert), Häufigkeit/Schicht.

Österr. TRK-Werte: technische Richtkonzentrationen für jene gesundheitsgefährdenden Arbeitsstoffe, für die keine als unbedenklich anzusehende Konzentration angegeben werden kann

MAK = maximale Arbeitsplatzkonzentration

AGW = Arbeitsplatzgrenzwert

KZW: Kurzzeitgrenzwert

CEIL: Höchstwert, der zu keinem Zeitpunkt bei der Arbeit überschritten werden darf.

Seite: 6 von 19

G179, Gold Class™ Rich Leather Cleaner & Conditioner (21-37C): G17914
8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition
8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen In gut gelüfteten Bereichen verwenden.
8.2.2. Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung
Augen- / Gesichtsschutz Nicht erforderlich.
Hautschutz
Handschutz und sonstige Schutzmaßnahmen  Das Tragen von chemisch beständigen Schutzhandschuhen ist nicht erforderlich.
Atemschutz Nicht erforderlich.
ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften
9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften Aggregatzustand / Form: Flüssigkeit.

Seite: 7 von 19

Aussehen / Geruch: schwach gelb; angenehmer Geruch

**Geruchsschwelle** Keine Daten verfügbar.

**pH:** 8,20 - 9,00

Siedepunkt/Siedebereich:Keine Daten verfügbar.Schmelzpunkt:Keine Daten verfügbar.Entzündlichkeit (Feststoff, Gas):Nicht anwendbar.Explosive Eigenschaften:Nicht eingestuftOxidierende Eigenschaften:Nicht eingestuft

Flammpunkt: >=98,9 °C [Testmethode:geschlosser Tiegel]

SelbstentzündungstemperaturKeine Daten verfügbar.Untere Explosionsgrenze (UEG):Keine Daten verfügbar.Obere Explosionsgrenze (OEG):Keine Daten verfügbar.

**Relative Dichte:** 1,00 [*Referenz:* Wasser = 1]

Wasserlöslichkeit mäßig

Löslichkeit(en) - ohne Wasser Keine Daten verfügbar.

**Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser: Keine Daten verfügbar. Verdampfungsgeschwindigkeit: Keine Daten verfügbar.** 

Dampfdichte:Keine Daten verfügbar.ZersetzungstemperaturKeine Daten verfügbar.

Viskosität: 6 - 8 Pa-s Dichte 1 g/ml

9.2. Sonstige Angaben

Flüchtige organische Bestandteile: 0,0 (Gew%)

#### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Dieses Produkt kann gegenüber bestimmten Stoffen unter bestimmten Bedingungen reaktiv sein - bitte beachten Sie die weiteren Hinweise in diesem Abschnitt.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil.

## 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren.

Stark oxidierend wirkende Chemikalien

Seite: 8 von 19

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

**Stoff**Keine bekannt.

#### **Bedingung**

Siehe Abschnitt 5.2 Gefährliche Zersetzungs- und Nebenprodukte während der Verbrennung.

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

Die folgenden Informationen können von der Einstufung des Produktes in Abschnitt 2 und / oder von der Einstufung einzelner Inhaltsstoffe in Abschnitt 3 abweichen, die von der zuständigen europäischen Behörde festgelegt worden sind. Die Angaben in Abschnitt 11 basieren auf den UN-GHS Berechnungsregeln und Einstufungen, die aus 3M-Bewertungen abgeleitet wurden.

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

**Anzeichen und Symptome nach Exposition** 

Basierend auf Testdaten und / oder Informationen über die Inhaltsstoffe kann dieses Produkt die folgenden Auswirkungen auf die Gesundheit haben:

#### **Einatmen:**

Keine bekannten Auswirkungen auf die Gesundheit.

#### Hautkontakt:

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung dieses Produktes ist bei gelegentlichem Hautkontakt keine signifikante Hautreizung zu erwarten.

#### Augenkontakt:

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung dieses Produktes ist bei zufälligem Augenkontakt keine signifikante Augenreizung zu erwarten.

#### Verschlucken:

Reizungen im gastrointestinalen Bereich: Anzeichen/Symptome können Unterleibsschmerzen, Magenverstimmung, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall einschließen. Kann zusätzliche gesundheitliche Auswirkungen haben (siehe unten).

#### Zusätzliche gesundheitliche Auswirkungen:

#### Einmalige Exposition kann Auswirkungen auf Zielorgane haben:

Zentral-Nervensystem-Depression: Anzeichen / Symptome können Kopfschmerzen, Schwindel, Schläfrigkeit, Koordinationsverlust, Übelkeit, verminderte Reaktionszeit, undeutliche Aussprache, Benommenheit und Bewusstlosigkeit sein.

#### Angaben zu folgenden relevanten Gefahrenklassen

Wenn ein Bestandteil, der in Abschnitt 3 gelistet ist, nicht in den folgenden Tabellen erscheint, sind entweder keine Daten verfügbar oder die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

#### Akute Toxizität

Name	Expositions weg	Art	Wert
Produkt	Dermal		Keine Daten verfügbar; berechneter ATE >5.000 mg/kg
Produkt	Verschlucke n		Keine Daten verfügbar; berechneter ATE >5.000 mg/kg
1,2-Propandiol	Dermal	Kaninch en	LD50 20.800 mg/kg
1,2-Propandiol	Verschlucke n	Ratte	LD50 22.000 mg/kg
Poly(Dimethylsiloxane)	Dermal	Kaninch en	LD50 > 19.400 mg/kg
Poly(Dimethylsiloxane)	Verschlucke n	Ratte	LD50 > 17.000 mg/kg
2,2',2"-Nitrilotriethanol	Dermal	Kaninch en	LD50 > 2.000 mg/kg
2,2',2"-Nitrilotriethanol	Verschlucke n	Ratte	LD50 9.000 mg/kg
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Dermal	Kaninch en	LD50 87 mg/kg
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Inhalation Staub / Nebel (4 Std.)	Ratte	LC50 0,33 mg/l
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Verschlucke n	Ratte	LD50 40 mg/kg

ATE = Schätzwert Akuter Toxizität

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Name	Art	Wert
1,2-Propandiol	Kaninche	Keine signifikante Reizung
	n	
Poly(Dimethylsiloxane)	Kaninche	Keine signifikante Reizung
	n	
2,2',2"-Nitrilotriethanol	Kaninche	Minimale Reizung
	n	
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und	Kaninche	Ätzend
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	n	

Seite: 10 von 19

Schwere Augenschädigung/-reizung

Name	Art	Wert
400 111		Y
1,2-Propandiol	Kaninche	Keine signifikante Reizung
	n	
Poly(Dimethylsiloxane)	Kaninche	Keine signifikante Reizung
	n	
2,2',2"-Nitrilotriethanol	Kaninche	Leicht reizend
	n	
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und	Kaninche	Ätzend
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	n	

Sensibilisierung der Haut

Name	Art	Wert
	1110	,,,,,,
1,2-Propandiol	Mensch	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine
		Einstufung aus.
2,2',2"-Nitrilotriethanol	Mensch	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine
		Einstufung aus.
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und	Mensch	Sensibilisierend
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	und Tier.	

#### Photosensibilisierung

Name	Art	Wert
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und	Mensch	Nicht sensibilisierend
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	und Tier.	

#### Sensibilisierung der Atemwege

Für den Bestandteil / die Bestandteile sind zurzeit entweder keine Daten verfügbar oder die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

Keimzell-Mutagenität

Name	Expositio	Wert
	nsweg	
1,2-Propandiol	in vitro	Nicht mutagen
1,2-Propandiol	in vivo	Nicht mutagen
2,2',2"-Nitrilotriethanol	in vitro	Nicht mutagen
2,2',2"-Nitrilotriethanol	in vivo	Nicht mutagen
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und	in vivo	Nicht mutagen
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)		
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und	in vitro	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)		Einstufung aus.

Karzinogenität

Karznogentat							
Name	Expositio	Art	Wert				
	nsweg						
1,2-Propandiol	Dermal	Maus	Nicht krebserregend				
1,2-Propandiol	Verschluc	mehrere	Nicht krebserregend				
	ken	Tierarten					

Seite: 11 von 19

2,2',2"-Nitrilotriethanol	Dermal	mehrere	Nicht krebserregend
		Tierarten	
2,2',2"-Nitrilotriethanol	Verschluc	Maus	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine
	ken		Einstufung aus.
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr.	Dermal	Maus	Nicht krebserregend
247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6]			
(3:1)			
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr.	Verschluc	Ratte	Nicht krebserregend
247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6]	ken		
(3:1)			

#### $Reproduktion stoxizit \"{a}t$

Wirkungen auf die Reproduktion und /oder Entwicklung

Name	Expositio nsweg	Wert	Art	Ergebnis	Expositionsd auer
1,2-Propandiol	Verschluc ken	Nicht toxisch bzgl. der weiblichen Fortpflanzung.	Maus	NOAEL 10.100 mg/kg/day	2 Generation
1,2-Propandiol	Verschluc ken	Nicht toxisch bzgl. der männlichen Fortpflanzung.	Maus	NOAEL 10.100 mg/kg/day	2 Generation
1,2-Propandiol	Verschluc ken	Nicht toxisch bzgl. der Entwicklung	mehrere Tierarten	NOAEL 1.230 mg/kg/day	Während der Organentwick lung
2,2',2"-Nitrilotriethanol	Verschluc ken	Nicht toxisch bzgl. der Entwicklung	Maus	NOAEL 1.125 mg/kg/day	Während der Organentwick lung
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Verschluc ken	Nicht toxisch bzgl. der weiblichen Fortpflanzung.	Ratte	NOAEL 10 mg/kg/day	2 Generation
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Verschluc ken	Nicht toxisch bzgl. der männlichen Fortpflanzung.	Ratte	NOAEL 10 mg/kg/day	2 Generation
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Verschluc ken	Nicht toxisch bzgl. der Entwicklung	Ratte	NOAEL 15 mg/kg/day	Während der Organentwick lung

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Name	Expositio nsweg	Spezifische Zielorgan-Toxizitä t	Wert	Art	Ergebnis	Expositionsd auer
1,2-Propandiol	Verschluc ken	Zentral-Nervensyst em-Depression	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.	Mensch	NOAEL Nicht verfügbar.	Vergiftung und/oder Mißbrauch
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isoth iazol-3-on [EG nr.	Inhalation	Reizung der Atemwege	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.	gleicharti ge Gesundh	NOAEL Nicht verfügbar.	

Seite: 12 von 19

#### G179, Gold Class™ Rich Leather Cleaner & Conditioner (21-37C): G17914

247-500-7] und		eitsgefah		
2-Methyl-2H-isothiazol-3-		r		
on [EG nr. 220-239-6]				
(3:1)				

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Name	Expositio	Spezifische	Wert	Art	Ergebnis	Expositionsd
	nsweg	Zielorgan-Toxizitä t				auer
1,2-Propandiol	Verschluc ken	Blutbildendes System	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.	mehrere Tierarten	NOAEL 1.370 mg/kg/day	117 Tage
1,2-Propandiol	Verschluc ken	Niere und/oder Blase	Alle Daten sind negativ.	Hund	NOAEL 5.000 mg/kg/day	104 Wochen
2,2',2"-Nitrilotriethanol	Dermal	Niere und/oder Blase	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.	mehrere Tierarten	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 Jahre
2,2',2"-Nitrilotriethanol	Dermal	Leber	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.	Maus	NOAEL 4.000 mg/kg/day	13 Wochen
2,2',2"-Nitrilotriethanol	Verschluc ken	Niere und/oder Blase	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.	Ratte	LOAEL 1.000 mg/kg/day	2 Jahre
2,2',2"-Nitrilotriethanol	Verschluc ken	Leber	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.	Meersch weinche n	NOAEL 1.600 mg/kg/day	24 Wochen

#### Aspirationsgefahr

Für den Bestandteil / die Bestandteile sind zurzeit entweder keine Daten verfügbar oder die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

Für zusätzliche toxikologische Information wenden Sie sich an die auf Seite 1 angegebene Adresse oder Telefonnummer.

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

Die folgenden Informationen können von der Einstufung des Produktes in Abschnitt 2 und / oder von der Einstufung einzelner Inhaltsstoffe in Abschnitt 3 abweichen, die von der zuständigen europäischen Behörde festgelegt worden sind. Die Angaben in Abschnitt 12 basieren auf den UN-GHS Berechnungsregeln und Einstufungen, die aus 3M-Bewertungen abgeleitet wurden.

#### 12.1. Toxizität

Für das Produkt sind keine Testdaten verfügbar.

Stoff	CAS-Nr.	Organismus	Art	Exposition	Endpunkt	Ergebnis
Gemisch aus:	55965-84-9	Grünalge	experimentell	96 Std.	EC(50)	0,062 mg/l
5-Chlor-2-meth						

Seite: 13 von 19

yl-2H-isothiazo						
1-3-on [EG nr.						
247-500-7] und						
2-Methyl-2H-is						
othiazol-3-on						
[EG nr.						
220-239-6]						
(3:1)						
Gemisch aus:	55965-84-9	Wasserfloh	experimentell	48 Std.	EC(50)	0,18 mg/l
5-Chlor-2-meth	33903-64-9	(Daphnie	experimenten	46 Std.	EC(30)	0,18 mg/1
yl-2H-isothiazo		_				
		magna)				
1-3-on [EG nr.						
247-500-7] und						
2-Methyl-2H-is						
othiazol-3-on						
[EG nr.						
220-239-6]						
(3:1)						
Gemisch aus:	55965-84-9	Wasserfloh	experimentell	21 Tage	Konzentration	0,172 mg/l
5-Chlor-2-meth		(Daphnie			ohne Wirkung	
yl-2H-isothiazo		magna)				
1-3-on [EG nr.						
247-500-7] und						
2-Methyl-2H-is						
othiazol-3-on						
[EG nr.						
220-239-6]						
(3:1)						
Gemisch aus:	55965-84-9	Regenbogenfor	experimentell	96 Std.	LC(50)	0,07 mg/l
5-Chlor-2-meth		elle	1			
yl-2H-isothiazo						
1-3-on [EG nr.						
247-500-7] und						
2-Methyl-2H-is						
othiazol-3-on						
[EG nr.						
220-239-6]						
(3:1)						
Zusatzstoffe	Betriebsgeheim		Keine Daten			
Zusatzstone	nis		verfügbar oder			
	1118					
			vorliegende			
			Daten reichen			
			nicht für eine			
			Einstufung aus.			
Carvacrol	499-75-2	Elritze	Abschätzung	96 Std.	LC(50)	3,1 mg/l
		(Pimephales				
		promelas)				
	57 55 6	Wasserfloh	experimentell	48 Std.	LC(50)	4.919 mg/l
1,2-Propandiol	37-33-6		i .	I	1	
1,2-Propandiol	37-33-0	(Daphnie				
1,2-Propandiol	37-33-0					
1,2-Propandiol		(Daphnie	experimentell	96 Std.	LC(50)	710 mg/l
_		(Daphnie magna) Elritze	experimentell	96 Std.	LC(50)	710 mg/l
_		(Daphnie magna) Elritze (Pimephales	experimentell	96 Std.	LC(50)	710 mg/l
_	57-55-6	(Daphnie magna) Elritze	experimentell experimentell	96 Std.	LC(50) EC(50)	710 mg/l 19.000 mg/l

Seite: 14 von 19

Poly(Dimethyl	63148-62-9		Keine Daten			
siloxane)			verfügbar oder			
			vorliegende			
			Daten reichen			
			nicht für eine			
			Einstufung aus.			
2,2',2"-Nitrilotr	102-71-6	Wasserfloh	experimentell	48 Std.	EC(50)	609,98 mg/l
iethanol		(Daphnie				
		magna)				
2,2',2"-Nitrilotr	102-71-6	Grünalge	experimentell	72 Std.	EC(50)	216 mg/l
iethanol						
2,2',2"-Nitrilotr	102-71-6	Wasserfloh	experimentell	21 Tage	Konzentration	16 mg/l
iethanol		(Daphnie			ohne Wirkung	
		magna)				
2,2',2"-Nitrilotr	102-71-6	Goldfisch	experimentell	24 Std.	LC(50)	5.000 mg/l
iethanol						
Cinnamaldehy	122-40-7	Wasserfloh	experimentell	48 Std.	EC(50)	0,28 mg/l
de,		(Daphnie				
.AlphaPentyl-		magna)				
Cinnamaldehy	122-40-7	Reisfisch	experimentell	96 Std.	LC(50)	0,91 mg/l
de,						
.AlphaPentyl-						
Cinnamaldehy	122-40-7	Grüne Algen	experimentell	72 Std.	EC(50)	2,3 mg/l
de,						
.AlphaPentyl-						
Cinnamaldehy	122-40-7	Wasserfloh	experimentell	21 Tage	Konzentration	0,014 mg/l
de,		(Daphnie			ohne Wirkung	
.AlphaPentyl-		magna)				
Cinnamaldehy	122-40-7	Grüne Algen	experimentell	72 Std.	Konzentration	0,21 mg/l
de,					ohne Wirkung	
.AlphaPentyl-						

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Stoff	CAS-Nr.	Testmethode	Dauer	Messgröße	Ergebnis	Protokoll
Carvacrol	499-75-2	Abschätzung		photolytische	3.9 Stunden (t	Andere Testmethoden
		Photolyse		Halbwertszeit	1/2)	
Zusatzstoffe	Betriebsgeheim	Keine Daten	Nicht	Nicht	Nicht	Nicht anwendbar.
	nis	verfügbar oder	anwendbar.	anwendbar.	anwendbar.	
		vorliegende				
		Daten reichen				
		nicht für eine				
		Einstufung aus.				
Poly(Dimethyl	63148-62-9	Keine Daten	Nicht	Nicht	Nicht	Nicht anwendbar.
siloxane)		verfügbar oder	anwendbar.	anwendbar.	anwendbar.	
		vorliegende				
		Daten reichen				
		nicht für eine				
		Einstufung aus.				
Carvacrol	499-75-2	Abschätzung	28 Tage	biochemischer	11 (Gew%)	OECD 301C - MITI (I)
		biologischer		Sauerstoffbeda		

Seite: 15 von 19

		Abbau		rf		
Gemisch aus: 5-Chlor-2-meth yl-2H-isothiazo l-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-is othiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)		experimentell biologischer Abbau	28 Tage	CO2-Entwicklu ngstest	48 (Gew%)	Andere Testmethoden
2,2',2"-Nitrilotr iethanol	102-71-6	experimentell biologischer Abbau	19 Tage	Abbau von gelöstem organischen Kohlenstoff	96 (Gew%)	40CFR 796.3240-Mod. OECD Screening Test
Cinnamaldehy de, .AlphaPentyl-	122-40-7	Abschätzung Photolyse		photolytische Halbwertszeit	17 Tage(t 1/2)	Andere Testmethoden
1,2-Propandiol	57-55-6	experimentell biologischer Abbau	28 Tage	biochemischer Sauerstoffbeda rf	90 (Gew%)	OECD 301C - MITI (I)
Cinnamaldehy de, .AlphaPentyl-	122-40-7	experimentell biologischer Abbau	28 Tage	biochemischer Sauerstoffbeda rf	90 (Gew%)	OECD 301F Manometrischer Respirometer Test

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Stoff	CAS-Nr.	Testmethode	Dauer	Messgröße	Ergebnis	Protokoll
Poly(Dimethyl	63148-62-9	Keine Daten	Nicht	Nicht	Nicht	Nicht anwendbar.
siloxane)		verfügbar oder	anwendbar.	anwendbar.	anwendbar.	
		vorliegende				
		Daten reichen				
		nicht für eine				
		Einstufung aus.				
Zusatzstoffe	Betriebsgeheim	Keine Daten	Nicht	Nicht	Nicht	Nicht anwendbar.
	nis	verfügbar oder	anwendbar.	anwendbar.	anwendbar.	
		vorliegende				
		Daten reichen				
		nicht für eine				
		Einstufung aus.				
Gemisch aus:	55965-84-9	Abschätzung		Octanol/Wasse	0.5	Andere Testmethoden
5-Chlor-2-meth		Biokonzentrati		r-Verteilungsk		
yl-2H-isothiazo		on		oeffizient		
1-3-on [EG nr.						
247-500-7] und						
2-Methyl-2H-is						
othiazol-3-on						
[EG nr.						
220-239-6]						
(3:1)						
Carvacrol	499-75-2	experimentell		Octanol/Wasse	3.49	Andere Testmethoden
l				Ţ		

Seite: 16 von 19

		Biokonzentrati on	r-Verteilungsk oeffizient		
		~			
2,2',2"-Nitrilotr	102-71-6	experimentell	Octanol/Wasse	-2.3	Schätzung:
iethanol		Bioakkumulati	r-Verteilungsk		Octanol/Wasser
		on	oeffizient		Verteilungskoeffizient
1,2-Propandiol	57-55-6	experimentell	Octanol/Wasse	-0.92	Andere Testmethoden
		Bioakkumulati	r-Verteilungsk		
		on	oeffizient		
Cinnamaldehy	122-40-7	Abschätzung	Bioakkumulati	705	Schätzung:
de,		Biokonzentrati	onsfaktor		Biokonzentrationsfakto
.AlphaPentyl-		on			r

#### 12.4. Mobilität im Boden

Für weitere Details bitte den Hersteller kontaktieren

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Derzeit sind keine Informationen verfügbar. Für weitere Details bitte den Hersteller kontaktieren

#### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine Information verfügbar.

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

#### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Siehe Abschnitt 11.1. Information über toxikologische Eigenschaften.

Entsorgung (Verwertung oder Beseitigung) in Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen. Entsorgung durch Verbrennung in Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen. Eine ordnungsgemäße Entsorgung kann den Einsatz von zusätzlichem Brennstoff erforderlich machen. Gereinigte Verpackungen können verwertet werden. Nicht gereinigte restentleerte Verpackungen von Gefahrstoffen sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen. Entsorgung in Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen. Mögliche Entsorgungswege mit der zuständigen Behörde abstimmen.

Die Zuordnung der Abfallnummern basiert auf der Anwendung beim Verbraucher. Für den Abfall nach Gebrauch ist keine Abfallnummer angegeben, da dies außerhalb der Kontrolle des Herstellers liegt. Zur Zuordnung der Abfallnummer verwenden Sie die Entscheidung zum europäischen Abfallverzeichnis (2000/532/EG) und stellen Sie die Übereinstimmung mit den lokalen / nationalen Vorschriften sicher.

#### Empfohlene Abfallcodes / Abfallnamen:

200129\* Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten

## **ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport**

ADR / IMDG / IATA: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

0.77

## **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

## 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### Karzinogenität

Chemischer NameCAS-Nr.EinstufungVerordnung2,2',2"-Nitrilotriethanol102-71-6Gruppe 3: Hinsichtlich der Karzinogenität für den Menschen nicht einstufbar (IARC Group 3: not classifiable as to its carcinogenicity toInternational Agency for Research on Cancer (IARC)

humans)

#### Status Chemikalienregister weltweit

Für weitere Informationen setzen Sie sich bitte mit dem Hersteller in Verbindung.

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Nicht anwendbar.

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

#### Liste der relevanten Gefahrenhinweise

H301	Giftig bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H331	Giftig bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### Liste der verwendeten R-Sätze

R23 Giftig beim Einatmen. R24 Giftig bei Hautkontakt.

0 1 10

#### G179, Gold Class™ Rich Leather Cleaner & Conditioner (21-37C): G17914

R25 Giftig bei Verschlucken. R34 Verursacht Verätzungen.

R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

#### Änderungsgründe:

Keine Änderungsgründe verfügbar.

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar und beschreiben das Produkt nur im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Die Sicherheitsdatenblätter von Meguiar's sind abrufbar unter www.meguiars.at

Seite: 19 von 19