

**3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802**



## Sicherheitsdatenblatt

Copyright, 2013, 3M 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 3M Produkte vertraut zu machen. Diese Informationen der 3M, müssen vollständig vervielfältigt bzw. heruntergeladen werden und dürfen inhaltlich nicht verändert werden.

**Dokument:** 27-8868-5 **Version:** 2.01  
**Ausgabedatum:** 24/10/2013 **Ersetzt Ausgabe vom:** 13/12/2011  
**Version der Angaben zum Transport (Abschnitt 14):** 1.00 (13/12/2011)

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

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

#### 1.1. Produktidentifikator

3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802

#### Bestellnummern

GC-8010-3626-7 GC-8010-3643-2 GC-8010-3644-0

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

##### Identifizierte Verwendungen

Handreiniger fürFarbe, Lackmasse, Dichtmasse und Klebstoffe

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

**Anschrift:** 3M (Schweiz) AG, Eggstrasse 93, 8803 Rüschlikon  
**Tel. / Fax.:** 044 724 90 90  
**E-Mail:** innovation.ch@mmm.com  
**Internet:** www.3m.com/ch

#### 1.4. Notrufnummer

Schweiz. Toxikologisches Informationszentrum: 145

### **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

#### Gefahrensymbol(e)

Keine.

#### Enthält:

**3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802**

Bestandteile sind in der Kennzeichnung nicht zu nennen.

**Gefahrenhinweise (R-Sätze):** Keine.

**Sicherheitsratschläge (S-Sätze):** Keine.

**Hinweise zur Einstufung / Kennzeichnung:**

Dieses Produkt ist ein kosmetisches Mittel im Sinne der Richtlinie 76/768/EWG. Es ist daher von den Anforderungen der Richtlinie 1999/45/EG zur Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Zubereitungen ausgenommen.

Empfohlene Schutzmaßnahmen:

Kann Reizung der Augen verursachen.

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**2.3. Sonstige Gefahren**

Keine bekannt.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

Chemischer Name	CAS-Nr.	EU Verzeichnis	Gew. -%	Einstufung
Wasser	7732-18-5	EINECS 231-791-2	30 - 60	
Dimethylglutarat	1119-40-0	EINECS 214-277-2	10 - 30	R52 (Selbsteinstufung)
Natriumdodecylpoly(oxyethylen)sulfat	9004-82-4		10 - 24	Xn:R22; R52 (Selbsteinstufung)  Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 2, H411 (Selbsteinstufung)
Polyurethan-Schaum	9009-54-5		5 - 10	
Dimethylsuccinat	106-65-0	EINECS 203-419-9	5 - 10	R52 (Selbsteinstufung)
Stearalkonium Bentonite	130501-87-0		1 - 5	
Bentonit	1302-78-9	EINECS 215-108-5	1 - 5	
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl(hydrierte Talg-alkyl)dimethyl-Chloride, Verbindungen mit Hectorit	71011-26-2	EINECS 275-126-4	1 - 5	
Öle, Pflanzen-	68956-68-3	EINECS 273-313-5	1 - 5	
Titandioxid	13463-67-7	EINECS 236-675-5	1 - 5	
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokosacylderivate, Hydroxide, Innere Salze	61789-40-0	EINECS 263-058-8	1 - 5	Xi:R41; N:R50 (Selbsteinstufung)  Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 3, H412 (Selbsteinstufung)
Dimethyladipat	627-93-0	EINECS 211-020-6	1 - 5	R52 (Selbsteinstufung)

## 3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802

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.

#### **Augenkontakt:**

Sofort mit sehr viel Wasser spülen (mindestens 15 Minuten). Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort ärztlichen Rat einholen / 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

Material brennt nicht. Löschmittel verwenden, die zum Löschen des Umgebungsbrandes geeignet sind.

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

Kein inhärenter Bestandteil / inhärentes Merkmal in diesem Produkt.

### Gefährliche Zersetzungs- und Nebenprodukte

#### Stoff

Kohlenmonoxid

Kohlendioxid

Reizende Dämpfe oder Gase

#### Bedingung

Während der Verbrennung

Während der Verbrennung

Während der Verbrennung

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Es werden keine außergewöhnlichen Brand - oder Explosionsgefahren erwartet.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Umgebung räumen. Raum belüften. Bei größeren Leckagen oder bei Leckagen in engen Räumen für entsprechende mechanische Absaugung/Lüftung sorgen. VORSICHT !!! Ein Motor kann eine Zündquelle darstellen. Informationen zu physikalischen und Gesundheits-Gefahren, Atemschutz, Absaugung und persönlicher Schutzausrüstung finden Sie in

## 3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802

weiteren Abschnitten dieses Sicherheitsdatenblattes.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Bei größeren Leckagen die Abflussschächte abdecken und Deiche bilden, um zu verhindern, dass Abwasserkanäle oder Gewässersysteme verunreinigt werden.

### 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

Weitere Information in Abschnitt 8 und 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Das Produkt ist nur für den industriellen / professionellen Gebrauch bestimmt. 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. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

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

Keine speziellen Anforderungen an die Lagerung.

### 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

Chemischer Name	CAS-Nr.	Quelle	Grenzwert	Zusätzliche Hinweise
Titandioxid	13463-67-7	Schweiz. MAK Werte	einatembare Staub: 8 Std. 3 mg/m <sup>3</sup>	

Schweiz. MAK Werte : Grenzwerte am Arbeitsplatz

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

Nicht anwendbar.

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

## 3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802

### Augen- / Gesichtsschutz

Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

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

### Hautschutz

#### Handschutz und sonstige Schutzmaßnahmen

Hautschutz ist nicht erforderlich.

### Atemschutz

Unter normalen Gebrauchsbedingungen ist kein Atemschutz erforderlich.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

<b>Aggregatzustand / Form:</b>	Flüssigkeit.
<b>Weitere:</b>	Paste
<b>Aussehen / Geruch:</b>	Weiß; Parfümiert
<b>Geruchsschwelle</b>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>
<b>pH:</b>	7,0 - 8,0
<b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>	100 °C
<b>Schmelzpunkt:</b>	<i>Nicht anwendbar.</i>
<b>Entzündlichkeit (Feststoff, Gas):</b>	Nicht anwendbar.
<b>Explosive Eigenschaften:</b>	Nicht eingestuft
<b>Oxidierende Eigenschaften:</b>	Nicht eingestuft
<b>Flammpunkt:</b>	<i>Nicht anwendbar.</i>
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>
<b>Untere Explosionsgrenze (UEG):</b>	<i>Nicht anwendbar.</i>
<b>Obere Explosionsgrenze (OEG):</b>	<i>Nicht anwendbar.</i>
<b>Dampfdruck</b>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>
<b>Relative Dichte:</b>	1,03 - 1,10 [ <i>Referenz: Wasser = 1</i> ]
<b>Wasserlöslichkeit</b>	Vollständig
<b>Löslichkeit(en) - ohne Wasser</b>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>
<b>Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser:</b>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit:</b>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>
<b>Dampfdichte:</b>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>
<b>Zersetzungstemperatur</b>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>
<b>Viskosität:</b>	30 - 45 Pa·s
<b>Dichte</b>	1,03 - 1,1 g/ml

### 9.2. Sonstige Angaben

Flüchtige Bestandteile (%) *Keine Daten verfügbar.*

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

## 3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802

### 10.1. Reaktivität

Von diesem Material wird erwartet, dass es bei normalen Gebrauchsbedingungen nicht reaktiv ist.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine bekannt.

### 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 denen in Abschnitt 2 abweichen, wenn spezifische Einstufungen der Inhaltsstoffe von der zuständigen Behörde festgelegt wurden. Daneben können die toxikologischen Daten der Inhaltsstoffe von der Einstufung des Produktes und / oder in den Anzeichen und Symptomen nach Exposition abweichen, wenn ein Inhaltsstoff unterhalb des Schwellenwertes für die Kennzeichnung liegt, für eine Exposition nicht verfügbar ist oder die Daten für das vorliegende Produkt nicht relevant sind.

### 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:**

Durch Chemikalien verursachte Augen-Verätzungen: Anzeichen/Symptome können Trübungen der Korona, chemische Verätzungen, Schmerzen, Tränenfluss, Ulcerus, vermindertes Sehen oder Sehverlust sein.

#### **Verschlucken:**

Kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein. Reizungen im gastrointestinalen Bereich: Anzeichen/Symptome können Unterleibsschmerzen, Magenverstimmung, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall einschließen.

#### **Angaben zu folgenden relevanten Gefahrenklassen**

**3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802**

**Akute Toxizität**

Name	Expositions weg	Art	Wert
Produkt	Verschlucken		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus; berechneter ATE3.513,5 mg/kg
Natriumdodecylpoly(oxyethylen)sulfat	Verschlucken	Ratte	LD50 1.600 mg/kg
Dimethylglutarat	Dermal	Kaninchen	LD50 > 5.000 mg/kg
Dimethylglutarat	Verschlucken	Ratte	LD50 > 5.000 mg/kg
Polyurethan-Schaum			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylsuccinat	Dermal	Kaninchen	LD50 > 5.000 mg/kg
Dimethylsuccinat	Verschlucken	Ratte	LD50 abgeschätzt: 2.000 - 5.000 mg/kg
Bentonit			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Öle, Pflanzen-			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl(hydrierte Talg-alkyl)dimethyl-, Chloride, Verbindungen mit Hectorit			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Titandioxid	Dermal	Kaninchen	LD50 > 10.000 mg/kg
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokos-acylderivate, Hydroxide, Innere Salze	Dermal	Ratte	LD50 > 2.000 mg/kg
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokos-acylderivate, Hydroxide, Innere Salze	Verschlucken	Ratte	LD50 > 1.500 mg/kg
Titandioxid	Inhalation Staub / Nebel (4 Std.)	Ratte	LC50 > 6,82 mg/l
Titandioxid	Verschlucken	Ratte	LD50 > 10.000 mg/kg
Dimethyladipat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

ATE = Schätzwert Akuter Toxizität

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Name	Art	Wert
Natriumdodecylpoly(oxyethylen)sulfat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylglutarat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylsuccinat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Polyurethan-Schaum		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Bentonit		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokos-acylderivate, Hydroxide, Innere Salze	Kaninchen	Leicht reizend
Öle, Pflanzen-		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl(hydrierte Talg-alkyl)dimethyl-, Chloride, Verbindungen mit Hectorit		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Titandioxid	Kaninchen	Keine signifikante Reizung
Dimethyladipat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Name	Art	Wert
------	-----	------

**3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802**

Natriumdodecylpoly(oxyethylen)sulfat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylglutarat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylsuccinat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Polyurethan-Schaum		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Bentonit		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokosacylderivate, Hydroxide, Innere Salze	Kaninchen	Ätzend
Öle, Pflanzen-		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl(hydrierte Talg-alkyl)dimethyl-, Chloride, Verbindungen mit Hectorit		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Titandioxid	Kaninchen	Keine signifikante Reizung
Dimethyladipat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

**Sensibilisierung der Haut**

Name	Art	Wert
Natriumdodecylpoly(oxyethylen)sulfat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylglutarat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylsuccinat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Polyurethan-Schaum		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Bentonit		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokosacylderivate, Hydroxide, Innere Salze	mehrere Tierarten	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Öle, Pflanzen-		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl(hydrierte Talg-alkyl)dimethyl-, Chloride, Verbindungen mit Hectorit		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Titandioxid	Mensch und Tier.	Nicht sensibilisierend
Dimethyladipat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

**Sensibilisierung der Atemwege**

Name	Art	Wert
Natriumdodecylpoly(oxyethylen)sulfat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylglutarat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylsuccinat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Polyurethan-Schaum		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Bentonit		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokosacylderivate, Hydroxide, Innere Salze		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Öle, Pflanzen-		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl(hydrierte Talg-alkyl)dimethyl-, Chloride, Verbindungen mit Hectorit		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Titandioxid		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethyladipat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

**3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802**

**Keimzell-Mutagenität**

Name	Expositio nsweg	Wert
Natriumdodecylpoly(oxyethylen)sulfat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylglutarat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylsuccinat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Polyurethan-Schaum		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Bentonit		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokos-acylderivate, Hydroxide, Innere Salze	in vitro	Nicht mutagen
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokos-acylderivate, Hydroxide, Innere Salze	in vivo	Nicht mutagen
Öle, Pflanzen-		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl(hydrierte Talg-alkyl)dimethyl-, Chloride, Verbindungen mit Hectorit		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Titandioxid	in vitro	Nicht mutagen
Titandioxid	in vivo	Nicht mutagen
Dimethyladipat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

**Karzinogenität**

Name	Expositio nsweg	Art	Wert
Natriumdodecylpoly(oxyethylen)sulfat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylglutarat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Dimethylsuccinat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Polyurethan-Schaum			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Bentonit			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokos-acylderivate, Hydroxide, Innere Salze			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Öle, Pflanzen-			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl(hydrierte Talg-alkyl)dimethyl-, Chloride, Verbindungen mit Hectorit			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.
Titandioxid	Verschlu- cken	mehrere Tierarten	Nicht krebserregend
Titandioxid	Inhalation	Ratte	Karzinogen
Dimethyladipat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.

**Reproduktionstoxizität**

**Wirkungen auf die Reproduktion und /oder Entwicklung**

Name	Expositio nsweg	Wert	Art	Ergebnis	Expositions- dauer
Natriumdodecylpoly(oxyethylen)sulfat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Dimethylglutarat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Dimethylsuccinat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Polyurethan-Schaum		Keine Daten verfügbar oder vorliegende			

**3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802**

		Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Bentonit		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokosacylderivate, Hydroxide, Innere Salze	Verschlucken	Nicht toxisch bzgl. der weiblichen Fortpflanzung.	Ratte	NOAEL 1.000 mg/kg/day	92 Tage
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokosacylderivate, Hydroxide, Innere Salze	Verschlucken	Nicht toxisch bzgl. der männlichen Fortpflanzung.	Ratte	NOAEL 1.000 mg/kg/day	92 Tage
Öle, Pflanzen-		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl(hydrierte Talg-alkyl)dimethyl-, Chloride, Verbindungen mit Hectorit		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Titandioxid		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Dimethyladipat		Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			

**Spezifische Zielorgan-Toxizität**

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Name	Expositionsweg	Spezifische Zielorgan-Toxizität	Wert	Art	Ergebnis	Expositionsduer
Natriumdodecylpoly(oxyethyl)en)sulfat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Dimethylglutarat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Dimethylsuccinat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Polyurethan-Schaum			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokosacylderivate, Hydroxide, Innere Salze	Inhalation	Reizung der Atemwege	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.		NOAEL Nicht verfügbar.	
Bentonit			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Öle, Pflanzen-			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl(hydrierte Talg-alkyl)dimethyl-, Chloride, Verbindungen mit Hectorit			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Dimethyladipat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Name	Expositionsweg	Spezifische Zielorgan-Toxizität	Wert	Art	Ergebnis	Expositionsduer
------	----------------	---------------------------------	------	-----	----------	-----------------

**3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802**

Natriumdodecylpoly(oxyethyl)en)sulfat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Dimethylglutarat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Dimethylsuccinat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Polyurethan-Schaum			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Titandioxid	Inhalation	Atemwegsorgane	Die vorliegenden Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.	Ratte	LOAEL 0,010 mg/l	2 Jahre
Titandioxid	Inhalation	Lungenfibrose	Alle Daten sind negativ.	Mensch	NOAEL Nicht verfügbar.	arbeitsbedingte Exposition
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokosacylderivate, Hydroxide, Innere Salze	Verschlucken	Herz   Hormonsystem   Blutbildendes System   Leber   Nervensystem   Augen   Niere und/oder Blase	Alle Daten sind negativ.	Ratte	NOAEL 1.000 mg/kg/day	92 Tage
Bentonit			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Öle, Pflanzen-			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl(hydrierte Talg-alkyl)dimethyl-, Chloride, Verbindungen mit Hectorit			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			
Dimethyladipat			Keine Daten verfügbar oder vorliegende Daten reichen nicht für eine Einstufung aus.			

**Aspirationsgefahr**

Name	Wert
Natriumdodecylpoly(oxyethyl)en)sulfat	Keine Gefahr der Aspiration
Dimethylglutarat	Keine Gefahr der Aspiration
Dimethylsuccinat	Keine Gefahr der Aspiration
Polyurethan-Schaum	Keine Gefahr der Aspiration
Bentonit	Keine Gefahr der Aspiration
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-Kokosacylderivate, Hydroxide, Innere Salze	Keine Gefahr der Aspiration
Öle, Pflanzen-	Keine Gefahr der Aspiration
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl(hydrierte Talg-alkyl)dimethyl-, Chloride, Verbindungen mit Hectorit	Keine Gefahr der Aspiration
Titandioxid	Keine Gefahr der Aspiration
Dimethyladipat	Keine Gefahr der Aspiration

**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 denen in Abschnitt 2 abweichen, wenn spezifische Einstufungen der Inhaltsstoffe von der zuständigen Behörde festgelegt wurden. Zusätzliche Informationen die zur Einstufung des Produktes führen, sind auf Anfrage erhältlich. Daneben können Daten über Verbleib und Verhalten in der Umwelt der Inhaltsstoffe von der Einstufung des Produktes abweichen, wenn ein Inhaltsstoff unterhalb des Schwellenwertes für die Kennzeichnung liegt, ein Inhaltsstoff für eine Exposition nicht verfügbar ist oder die Daten für das vorliegende Produkt nicht relevant sind.

## 3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802

### 12.1. Toxizität

Für das Produkt sind keine Testdaten verfügbar.  
Es liegen zu diesem Produkt keine ökotoxikologischen Daten vor.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Testdaten verfügbar.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Testdaten verfügbar.

### 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.

Die Zuordnung der Abfallnummern ist entsprechend der europäischen Verordnung (2000/532/EG) branchen- und prozessspezifisch vom Abfallerzeuger durchzuführen.

Die angegebenen Abfallcodes sind daher lediglich Empfehlungen von 3M für die Entsorgung des unverarbeiteten Produktes. (Abfälle mit einem Sternchen (\*) versehen, sind gefährliche Abfälle)

#### Empfohlene Abfallcodes / Abfallnamen:

200130 Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 200129 fallen.

## ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

GC-8010-3626-7, GC-8010-3643-2, GC-8010-3644-0

Kein Gefahrgut

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### Karzinogenität

Chemischer Name  
Polyurethan-Schaum

CAS-Nr.  
9009-54-5

Einstufung  
Gruppe 3: Hinsichtlich  
der Karzinogenität für  
den Menschen nicht

Verordnung  
International Agency  
for Research on Cancer  
(IARC)

**3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802**

Titandioxid	13463-67-7	einstufbar (IARC Group 3: not classifiable as to its carcinogenicity to humans) Gruppe 2B: Möglicherweise krebserregend für den Menschen (IARC Group 2B: possibly carcinogenic to humans)	International Agency for Research on Cancer (IARC)
-------------	------------	--	--

**Status Chemikalienregister weltweit**

Für weitere Informationen setzen Sie sich bitte mit 3M 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.

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Nicht anwendbar.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Liste der relevanten Gefahrenhinweise**

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Liste der verwendeten R-Sätze**

R22	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.
R50	Sehr giftig für Wasserorganismen.
R52	Schädlich für Wasserorganismen.

**Änderungsgründe:**

Folgende Änderung wurde vorgenommen:

- Abschnitt 1: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 2: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 3: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 4.1: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 5: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 6: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 7: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 8: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 9: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 10: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 11: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 12: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 13: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 14: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 15: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 16: Hauptüberschrift - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 1.2: Identifizierte Verwendungen - Informationen wurden modifiziert.
- Abschnitt 15.1: Information zur Karzinogenität - Informationen wurden modifiziert.

**3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802**

Abschnitt 16: Liste der verwendeten R-Sätze - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 3: Tabelle Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 15: Symbol - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 9.1: Entzündlichkeit (Feststoff, Gas) - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 16: Vorschriften - Chemikalienregister - Informationen wurden modifiziert.  
Copyright - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 9.1: Flammpunkt - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Tabelle 'Aspirationsgefahr' - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Tabelle 'Akute Toxizität' - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Tabelle 'Karzinogenität' - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Tabelle "Schwere Augenschädigung/-reizung" - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Tabelle 'Keimzell-Mutagenität' - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Tabelle "Sensibilisierung der Haut" - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Tabelle "Sensibilisierung der Atemwege" - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Tabelle "Wirkungen auf die Reproduktion und /oder Entwicklung" - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Tabelle 'Ätz-/Reizwirkung auf die Haut' - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Tabelle 'Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition' - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Tabelle 'Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition' - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Anzeichen und Symptome nach Exposition - Augenkontakt - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 11.1: Anzeichen und Symptome nach Exposition - Verschlucken - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 5.1: Löschmittel - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 6.1: Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 6.2: Umweltschutzmaßnahmen - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 6.3: Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung - Informationen wurden modifiziert.  
Weitere Information in Abschnitt 8 und 13. - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 8.2.1: Geeignete technische Steuerungseinrichtungen - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 8.2.2: Individuelle Schutzmaßnahmen - Augenschutz Information - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 10.1. Reaktivität - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 13.1.: Abfallentsorgung - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 13.1: Verfahren zur Abfallbehandlung - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 16: Liste der relevanten Gefahrenhinweise - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 2.2: Gefahrenhinweise (R-Sätze) - "keine" - Informationen wurden modifiziert.  
Abschnitt 8.2.2: Informationen zu Augen/Gesichtsschutz - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 2.2: Überschrift "Hinweise zur Einstufung / Kennzeichnung" - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 2.2: Hinweise zur Einstufung / Kennzeichnung - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 9.2: Sonstige Angaben - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 8.2.2: Individuelle Schutzmaßnahmen - Haut- und Handschutz Information - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 8.2.2: Individuelle Schutzmaßnahmen - Atemschutz Information - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 9.1: Geruchsschwelle - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 9.1: Löslichkeit(en) - ohne Wasser - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 9.1: Zersetzungstemperatur - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 10.6: Gefährliche Zersetzungsprodukte während der Verbrennung - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 2.2: Gefahrenpiktogramm / Symbol - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 2.2: Informationen zu Gefahrenpiktogramm / Symbol - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 9.1: Entzündlichkeit (Feststoff, Gas) - Informationen wurden hinzugefügt.  
Abschnitt 2.2: Überschrift 'Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung' - Informationen wurden gelöscht.  
Abschnitt 15: Symbol - Informationen wurden gelöscht.  
Abschnitt 8.2.2: Atemschutz - Informationen wurden gelöscht.  
Abschnitt 8.2.2: Haut- und Handschutz Information - Informationen wurden gelöscht.  
Abschnitt 12.1: Akute aquatische Toxizität - Informationen wurden gelöscht.  
Abschnitt 12.1: Überschrift "Chronische aquatische Toxizität" - Informationen wurden gelöscht.  
Abschnitt 12: Überschrift "Akute aquatische Toxizität" - Informationen wurden gelöscht.  
Abschnitt 12.1: Chronische aquatische Toxizität - Informationen wurden gelöscht.  
Abschnitt 8: mg/m3 - Informationen wurden gelöscht.

**3M PAINT, SEALER AND ADHESIVE HAND CLEANER 50371 / 50802**

Abschnitt 8: ppm - Informationen wurden gelöscht.

Abschnitt 11: Überschrift "UN GHS Einstufung" - Informationen wurden gelöscht.

Abschnitt 2.1.: Einstufung des Stoffs oder Gemischs - Informationen wurden gelöscht.

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.

**3M Schweiz: Sicherheitsdatenblätter sind unter [www.3m.com/ch](http://www.3m.com/ch) abrufbar.**