

**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000007542  
Versionskode:  
300000000000000006629.001

**1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS**

- 1.1 Produktidentifikator** : Mr Muscle Drano Abfluss-Gel
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- Verwendung des Stoffs/des Gemisches** : Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis)
- Verwendungen, von denen abgeraten wird** : Keine identifiziert.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt** : SC Johnson GmbH  
Mettmanner Strasse 25  
D-40699 Erkrath
- Telefon** : +49211302340
- Email-Adresse** : desdbinfo@scj.com
- 1.4 Notrufnummer** : Deutschland: Giftnotruf Berlin  
Tel.: 030 19240  
Österreich: Vergiftungsinformationszentrale Wien  
Tel.: +43 1 4064343

**2. MÖGLICHE GEFAHREN**

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäss Richtlinie (EU) 1272/2008 mit der Zuordnungstabelle 67/548/EWG oder 1999/45/EG (Anhang VII von CLP)

Gefahreneinstufung	Gefahrenkategorie	Mögliche Gefahren
Korrosiv gegenüber Metallen	Kategorie 1	Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
Ätzwirkung auf die Haut	Kategorie 1	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
Akute aquatische Toxizität	Kategorie 1	Sehr giftig für Wasserorganismen.
Chronische aquatische Toxizität	Kategorie 2	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)  
**Gefahrensymbole**

**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000007542  
Versionskode:  
300000000000000006629.001



**Signalwort**  
Gefahr

**Gefahrenhinweise**

(H290) Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.  
(H314) Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
(H410) Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise**

(P101) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
(P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
(P260) Rauch nicht einatmen.  
(P280) Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen  
(P310) Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
(P304 + P340) BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.  
(P303 + P361 + P353) BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.  
(P305 + P351 + P338) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
(P301 + P330 + P331) BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.  
(P405) Unter Verschluss aufbewahren.  
(P234) Nur im Originalbehälter aufbewahren.  
(P264) Nach Gebrauch Hände gründlich waschen

**EUH-Sätze**

(EUH206) Achtung! Nicht zusammen mit anderen Produkten verwenden, da gefährliche Gase (Chlor) freigesetzt werden können.

**Zusätzliche Kennzeichnung:**

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen Ort aufbewahren. Flasche aufrecht lagern.

**Detergenzienverordnungen** : **Enthält**  
< 5% Bleichmittel auf Chlorbasis, Seife, amphotere Tenside,

**2.3 Sonstige Gefahren** : Keine identifiziert.

**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000007542  
Versionskode:  
300000000000000006629.001

**3. ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

**3.2 Gemische**

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EC No	Reg. No	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent
Natriumhypochloritlösung ... % Cl aktiv	7681-52-9/231-668-3	-	Ätzwirkung auf die Haut Kategorie 1B H314 Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410	>= 1.00 - < 5.00
Natriumhydroxid	1310-73-2/215-185-5	01-2119457892-27	Ätzwirkung auf die Haut Kategorie 1A H314	>= 1.00 - < 5.00
Amine, C12-18-Alkyldimethyl-, N-Oxide	68955-55-5/273-281-2	01-2119489396-21	Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Schwere Augenschädigung Kategorie 1 H318 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411 Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Akute Toxizität Kategorie 4 H302	>= 1.00 - < 5.00
Natriumsilicat	1344-09-8/215-687-4	-	Korrosiv auf Metalle Kategorie 1 H290 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 1B H314	>= 0.10 - < 0.50

**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000007542  
Versionskode:  
30000000000000006629.001

			Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 1 H318 Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3 H335	
--	--	--	--	--

**Zusätzliche Informationen**

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Einatmen : An die frische Luft bringen.  
Sofort Arzt hinzuziehen.
- Hautkontakt : Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Haut sofort mit großen Mengen Wasser abspülen.  
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.  
Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
- Augenkontakt : Kontaktlinsen entfernen.  
Unverletztes Auge schützen.  
Auge weit geöffnet halten beim Spülen.  
Bei unfallbedingter Chlorgasexposition:  
Sofort mit großen Mengen Wasser für mindestens 15 – 20 Minuten spülen.
- Verschlucken : KEIN Erbrechen herbeiführen.  
Mund mit Wasser ausspülen.  
Sofort Arzt hinzuziehen.  
Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.

**4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

- Augen : Verursacht schwere Augenschäden.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Wirkung auf die Haut : Verursacht schwere Hautverätzungen.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Einatmen : Kann Reizung des Atemtrakts verursachen.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Verschlucken : Verursacht Verätzungen des Verdauungstrakts.

**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000007542  
Versionskode:  
300000000000000006629.001

Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

---

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

**5.1 Löschmittel**

Geeignet : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignet : Keine identifiziert.

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren** : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.  
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

Hinweise für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.  
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.  
Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

**5.3 Weitere Information** : Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.  
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

---

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren** : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen** : Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt.  
Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.  
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.  
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.  
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

**6.3 Methoden und Material für** : Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel,

**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000007542  
Versionskode:  
30000000000000006629.001

**Rückhaltung und Reinigung** Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).  
Rückstände entfernen.  
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Für Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

---

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen.  
Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten** : Im Originalbehälter lagern.  
Nicht einfrieren.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**7.3 Spezifische Endanwendungen** : Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)  
Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis)

---

**8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Arbeitsplatzgrenzwerte**  
Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Atemschutz** : Bei der Entwicklung von Dämpfen Atemschutz mit anerkanntem Filtertyp verwenden.

**Handschutz** : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.  
Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 89/686/EWG und der sich daraus ergebenden Norm EN 374 genügen.  
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.

**Augen-/Gesichtsschutz** : Schutzbrille

**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000007542  
Versionskode:  
300000000000000006629.001

- Haut- und Körperschutz : Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
- Sonstige Angaben : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- Begrenzung und Überwachung der Umweltposition : Siehe Abschnitt 6.

---

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

- Aussehen : flüssig
- Farbe : naturfarben
- Geruch : funktional
- Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar
- pH-Wert : 13.4  
(unverdünnt)
- Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : Keine Daten verfügbar
- Siedebeginn und Siedebereich : Keine Daten verfügbar
- Flammpunkt : > 100 °C
- Verdampfungsgeschwindigkeit : Keine Daten verfügbar
- Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : Keine Daten verfügbar
- Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen : Keine Daten verfügbar
- Dampfdruck : Keine Daten verfügbar
- Dampfdichte : Keine Daten verfügbar
- Relative Dichte : 1.1 g/cm<sup>3</sup> bei 25 °C
- Löslichkeit(en) : vollkommen löslich
- Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : Keine Daten verfügbar
- Selbstentzündungstemperatur : Keine Daten verfügbar

**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000007542  
Versionskode:  
30000000000000006629.001

- Zersetzungstemperatur : Keine Daten verfügbar
- Viskosität, dynamisch : 1,500 mPa.s
- Viskosität, kinematisch : Keine Daten verfügbar
- Explosive Eigenschaften : Keine Daten verfügbar
- Oxidierende Eigenschaften : Keine Daten verfügbar
- Sonstige Angaben : Keine identifiziert. :

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

- 10.1 Reaktivität** : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- 10.2 Chemische Stabilität** : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** : Keine bekannt.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen** : Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.
- 10.5 Unverträgliche Materialien** : Nicht mischen mit Säuren oder anderen Haushaltsreinigern. Kann gefährliche Gase (Chlor) freisetzen.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte** : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

**Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute orale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50 geschätzt		> 2 g/kg

**Akute inhalative Toxizität**

Keine Daten verfügbar

**Akute dermale Toxizität**

Keine Daten verfügbar

**Akute orale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
--------------	---------	---------	-------



**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000007542  
Versionskode:  
30000000000000006629.001

Natriumhypochloritlösung ... % Cl aktiv	EU CLP LD50	Ratte	1,100 mg/kg
Amine, C12-18-Alkyldimethyl-, N-Oxide	EU CLP LD50	Ratte	846 mg/kg
Natriumsilicat	EU CLP LD50	Ratte	3,400 mg/kg

**Akute inhalative Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Natriumsilicat	EU CLP LC50 (Dampf)	Ratte	> 2.06 mg/l	4 h

**Akute dermale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Natriumhypochloritlösung ... % Cl aktiv	EU CLP LD50	Kaninchen	> 20,000 mg/kg
Natriumhydroxid	LD50	Kaninchen	1,350 mg/kg
Amine, C12-18-Alkyldimethyl-, N-Oxide	EU CLP LD50	Ratte	> 2,000 mg/kg
Natriumsilicat	EU CLP LD50	Ratte	> 5,000 mg/kg

- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Verursacht schwere Hautverätzungen.
- Schwere Augenschädigung/-reizung : Verursacht schwere Augenschäden.
- Sensibilisierung durch Hautkontakt : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Keimzell-Mutagenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Karzinogenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Fortpflanzungsgefährdende Wirkung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Aspirationsgefahr : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000007542  
Versionskode:  
30000000000000006629.001

**12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

**Produkt** : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

**12.1 Toxizität**

Inhaltsstoffe	Akute aquatische Toxizität	M-Faktor	Chronische aquatische Toxizität	M-Faktor
Natriumhypochloritlösung ... % Cl aktiv	Sehr giftig für Wasserorganismen.	10	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.	1
Natriumhydroxid	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Amine, C12-18-Alkyldimethyl-, N-Oxide	Sehr giftig für Wasserorganismen.	1	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
Natriumsilicat	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Exposition szeit	Zusammenfassung
Natriumhypochloritlösung ... % Cl aktiv	Die Methoden zur Beurteilung der biologischen Abbaubarkeit sind bei anorganischen Substanzen nicht anwendbar.		
Natriumhydroxid	Keine Daten verfügbar		
Amine, C12-18-Alkyldimethyl-, N-Oxide	82 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Natriumsilicat	Keine Daten verfügbar		

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Natriumhypochloritlösung ... % Cl aktiv	Keine Daten verfügbar	-3.42
Natriumhydroxid	0.89	-1.38
Amine, C12-18-Alkyldimethyl-, N-Oxide	772	2.69

**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000007542  
Versionskode:  
30000000000000006629.001

Natriumsilicat	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
----------------	-----------------------	-----------------------

**12.4 Mobilität**

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Natriumhypochloritlösung ... % Cl aktiv		Keine Daten verfügbar
Natriumhydroxid		Keine Daten verfügbar
Amine, C12-18- Alkyldimethyl-, N-Oxide	Koc	> 619
Natriumsilicat		Keine Daten verfügbar

**12.5 Ermittlung der PBT- und vPvB-Eigenschaften**

Inhaltsstoff	Ergebnis
Natriumhypochloritlösung ... % Cl aktiv	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Natriumhydroxid	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Amine, C12-18- Alkyldimethyl-, N-Oxide	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Natriumsilicat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

**12.6 Andere schädliche Wirkungen** : Keine bekannt.

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

**13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung**

- Produkt : Abfälle nicht in den Ausguss schütten.  
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit  
Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.  
Entsorgung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen,  
regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen.  
Die leere Verpackung entsorgen.
- Verpackung : Leere Behälter nicht wieder verwenden.

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

	Landtransport	Seeschiffstransport	Lufttransport
<b>14.1 UN-Nummer</b>	3266	3266	3266
<b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	ÄTZENDER BASISCHER ANORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. MISCHUNG ENTHÄLT	ÄTZENDER BASISCHER ANORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. MISCHUNG ENTHÄLT	ÄTZENDER BASISCHER ANORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. MISCHUNG ENTHÄLT

**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000007542  
Versionskode:  
30000000000000006629.001

	(Natriumhydroxid, Natriumhypochlorit), 8, II	(Natriumhydroxid, Natriumhypochlorit), 8, II	(Natriumhydroxid, Natriumhypochlorit), 8, II
<b>14.3 Transportgefahrenklassen</b>	8	8	8
<b>14.4 Verpackungsgruppe</b>	II	II	II
<b>14.5 Umweltgefahren</b>			
<b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.
<b>14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code</b>	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.

**15. RECHTSVORSCHRIFTEN**

**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch** : Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**16. SONSTIGE ANGABEN**

Markierung (II) am linken Rand kennzeichnet Änderungen zur vorherigen Version

**Weitere Information**

H290	Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



**Mr Muscle Drano Abfluss-Gel**

Version 1.1

Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014

Spezifikation Nummer: 350000007542

Versionskode:

300000000000000006629.001

Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.