



Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II erstellt

Überarbeitet am: 11.12.2018

Version: 3.0

**M+W Chromasil fast - Komponente B**

**1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:**

- 1.1 Produktidentifikator:  
 Handelsname: M+W Chromasil fast - Komponente B  
 Produktbezeichnungen: Dubliersilikon
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:  
 Identifizierte Verwendungen: Herstellung von Formteilen.  
 Verwendungen, von denen abgeraten wird: Unbekannt.
- 1.3 Angaben zum Hersteller / Lieferanten  
 Hersteller / Lieferant: ERNST HINRICHS Dental GmbH  
 Straße / Postfach: Borsigstr. 1  
 Nat.-Kennz. / PLZ / Ort: D - 38644 Goslar  
 Telefon: 0 53 21 / 5 06 24  
 Fax: 0 53 21 / 5 08 81  
 Email / Internet: [info@hinrichs-dental.de](mailto:info@hinrichs-dental.de) / [www.hinrichs-dental.de](http://www.hinrichs-dental.de)  
 Auskunftgebender Bereich: ERNST HINRICHS Dental GmbH
- 1.4 Notrufnummer  
 ERNST HINRICHS Dental GmbH: +49 (0) 53 21 / 5 06 24 - 25 (Mo-Fr 8:00-16:00)

**2. Mögliche Gefahren:**

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs: Das Produkt wurde gemäß der geltenden Gesetzgebung nicht als gefährlich eingestuft.  
 Einstufung gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008 in der geänderten Fassung: nicht klassifiziert
- 2.2 Kennzeichnungselemente: Nicht anwendbar  
 Gefahrenübersicht: Keine besonderen Empfehlungen.  
 Physikalische Gefahren: Keine besonderen Empfehlungen.  
 Gesundheitsgefahren Bei:  
 Einatmen: Keine Angaben über besondere Symptome.  
 Augenkontakt: Keine Angaben über besondere Symptome.  
 Hautkontakt: Keine Angaben über besondere Symptome.  
 Verschlucken: Keine Angaben über besondere Symptome.  
 Sonstige gesundheitliche Auswirkungen: Keine Angaben über weitere Informationen.  
 Umweltgefahren: Wird nicht als umweltgefährlich angesehen.
- 2.3 Sonstige Gefahren: Chemische Verbindungen, die Silicium-Wasserstoff-Bindungen (Si-H) enthalten. Dieses Produkt kann Wasserstoffgas erzeugen. Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität". Erfüllen die vPvB Kriterien

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

3.2 Gemische:  
 Allgemeine Information: Gemisch aus Organosiloxan, Additiv.

Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH Registrierung s-Nr	M-Faktor:	Hinweise
Decamethylcyclopentasiloxane	0,1 - <1%	541-02-6	208-764-9	01-2119511367-43-0003	Es liegen keine Daten vor.	vPvB
Dodecamethylcyclohexasiloxane	0,1 - <1%	540-97-6	208-762-8	01-2119517435-42-0002	Es liegen keine Daten vor.	vPvB

\* Alle Konzentrationen sind als Gewichtsprozent angegeben, wenn der Inhaltstoff kein Gas ist. Gaskonzentrationen werden in Volumenprozent angegeben.



Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II erstellt  
 Überarbeitet am: 11.12.2018  
 Version: 3.0

Seite 2 von 8  
 Druckdatum: 22. Mai 2019

**M+W Chromasil fast - Komponente B**

# Für diesen Stoff gibt es Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz.

**Klassifizierung**

Chemische Bezeichnung	Klassifizierung	Hinweise
Decamethylcyclopentasiloxane	Unbekannt.	Es liegen keine Daten vor.
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Unbekannt.	Es liegen keine Daten vor.

CLP: Verordnung Nr. 1272/2008.  
 Der Volltext für alle H-Sätze wird in Abschnitt 16 angegeben.

**4. Erste - Hilfe - Maßnahmen:**

- Allgemeines: Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn Symptome auftreten. Beschmutzte, getränkte Kleidungsstücke bis zur Entsorgung oder Dekontamination in geschlossenen Behältern aufbewahren.
- 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:  
 Nach Inhalation: Nicht relevant.  
 Nach Hautkontakt: Kontaminierte Kleidung und Schuhe ablegen. Mit Wasser und Seife waschen.  
 Nach Augenkontakt: Bei Kontakt mit den Augen gründlich mit reinem Wasser ausspülen. Mindestens 15 Minuten lang weiterspülen.  
 Nach Verschlucken: Kein Erbrechen einleiten. Mund gründlich spülen.
- 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: Unbekannt.
- 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:  
 Gefahren: Keine besonderen Empfehlungen.  
 Behandlung: Keine besonderen Empfehlungen.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:**

- 5.1 Allgemeine Brandgefahren: Keine besonderen Empfehlungen.  
 Löschmittel  
 Geeignete Löschmittel: Schaum. Pulver. CO2  
 Ungeeignete Löschmittel: Zum Löschen keinen Wasserstrahl verwenden, da das Feuer dadurch verteilt werden kann. Alkalische Pulverlöschmittel.
- 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren: Dieses Produkt kann Wasserstoffgas erzeugen. Dämpfe können mit Luft explosionsgefährliche Gemische bilden. Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität".
- 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:  
 Hinweise zur Brandbekämpfung: Behälter mit Wasserstrahl kühlen.  
 Besondere Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung: Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät und komplette Schutzausrüstung tragen. Gewöhnliche Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen; dabei Gefahren durch andere beteiligte Materialien berücksichtigen.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:**

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:  
 Nicht für Notfälle geschultes Personal: Geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB. Fernhalten von Alkalien und Basen. Alle Zündquellen beseitigen.  
 Notfallhelfer: Es liegen keine Daten vor.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Verschüttete Mengen aufnehmen. Eindringen in Wasserwege, die Kanalisation, Keller oder geschlossene Räume vermeiden. Verunreinigten Bereich mechanisch lüften, wobei darauf zu achten ist, dass sich keine explosionsfähigen Gemische mit der Luft bilden.



Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II erstellt  
Überarbeitet am: 11.12.2018  
Version: 3.0

Seite 3 von 8  
Druckdatum: 22. Mai 2019

## M+W Chromasil fast - Komponente B

- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Behälter mit eingesammeltem ausgetretenem Material ordnungsgemäß mit den Inhaltsstoffen und Gefahrensymbolen bezeichnen. Geeignete Behälter: mit einem Entgasungsventil. Ausgetretenes Material mit Sand oder einem anderen inerten flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. KEIN basisches Produkt verwenden. Fußboden und verunreinigte Gegenstände mit einem geeigneten Lösemittel. (siehe: § 9) Bereich mit viel Wasser spülen.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte: Vorsicht: Kontaminierte Oberflächen können rutschig sein. Bei der Abfallentsorgung Punkt 13 des SDB beachten.

### 7. Handhabung und Lagerung

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: Wenn sich bei der Handhabung Dämpfe bilden sollte ein technisches Lüftungssystem eingesetzt werden. Nicht mischen mit Nicht kompatible Materialien. Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität". Die Anleitungen des Herstellers lesen und befolgen.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten: In einem kühlen, trockenen Bereich mit ausreichender Lüftung lagern. Vor unverträglichen Materialien, offener Flamme und hohen Temperaturen schützen. Im dicht geschlossenen Originalbehälter lagern. mit einem Entgasungsventil. Geeignete Behälter: Polyethylen. Stahlfässer mit Epoxidharz beschichtet. Es liegen keine Daten vor.
- Lagerungshinweise:  
Storage Class: No data available.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen: Keine besonderen Empfehlungen.

### 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 Zu überwachende Parameter
- 8.2 Grenzwerte Berufsbedingter Exposition: Für keinen der Bestandteile gelten Arbeitsplatzgrenzwerte.  
Begrenzung und Überwachung der Exposition: Geeignete technische Einatmen von Dämpfen und Sprühnebeln vermeiden.  
Steuerungseinrichtungen: Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung: Bei Arbeiten mit Dampfbildung für gute Lüftung sorgen.  
Allgemeine Information: Schutzbrille  
Augen-/Gesichtsschutz: Material: Nitril.  
Handschutz: Material: Polyvinylchlorid (PVC).  
Material: Gummi oder Kunststoff.  
Sonstige Schutzmaßnahmen: Gemäß anerkannter industrieller Hygienemaßnahmen den Hautkontakt auf ein Minimum einschränken. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.  
Atemschutz: Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.  
Hygienemaßnahmen: Augendusche und Sicherheitsdusche bereitstellen.  
Umweltschutzmaßnahmen: Es liegen keine Daten vor.

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

- 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
- Aussehen:
- Aggregatzustand: Flüssigkeit
- Form: Viskos.
- Farbe: Violett
- Geruch: Geruchlos
- Geruchsschwelle: Es liegen keine Daten vor.
- pH-Wert: Nicht anwendbar
- Erstarrungspunkt: Es liegen keine Daten vor.



Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II erstellt  
 Überarbeitet am: 11.12.2018  
 Version: 3.0

Seite 4 von 8  
 Druckdatum: 22. Mai 2019

**M+W Chromasil fast - Komponente B**

Siedepunkt:	Es liegen keine Daten vor.
Flammpunkt:	> 200 °C (Geschlossener Tiegel nach ASTM D-56.)
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Es liegen keine Daten vor.
Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	Es liegen keine Daten vor.
Flammbarkeitsgrenze - obere (%)-:	74 %(V) Wasserstoff.
Flammbarkeitsgrenze - untere (%)-:	4 %(V) Wasserstoff.
Dampfdruck:	< 0,1 hPa (20 °C)
Dampfdichte (Luft=1):	Es liegen keine Daten vor.
Relative Dichte:	Ungefähr 1,1 kg/dm <sup>3</sup> (20 °C)
Löslichkeit(en):	Praktisch unlöslich
Löslichkeit in Wasser:	Diethylether.: In jedem Verhältnis mischbar.
Löslichkeit (andere):	Chlorierten Lösemitteln.: In jedem Verhältnis mischbar. Aromatischen Kohlenwasserstoffen.: In jedem Verhältnis mischbar. Aliphatischen Kohlenwasserstoffen.: In jedem Verhältnis mischbar.
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) - log Pow:	Aceton: Sehr wenig löslich. Ethanol: Sehr wenig löslich.
Selbstentzündungstemperatur:	Es liegen keine Daten vor.
Zersetzungstemperatur:	> 400 °C
Viskosität:	> 200 °C
Explosive Eigenschaften:	4 000 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
Oxidierende Eigenschaften:	Es liegen keine Daten vor. Anhand der Angaben für die Komponenten Gilt nicht als brandfördernd. (Bewertung aufgrund von Struktur- Wirkungsbeziehung).
9.2 Sonstige Angaben:	Es liegen keine Daten vor.

**10. Stabilität und Reaktivität:**

10.1 Reaktivität:	Keine Angaben über weitere Informationen.
10.2 Chemische Stabilität:	Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil.
10.3 Möglichkeit Gefährlicher Reaktionen:	Dieses Produkt kann Wasserstoffgas erzeugen.
10.4 Zu Vermeidende Bedingungen:	Keine Angaben über weitere Informationen.
10.5 Unverträgliche Materialien:	Setzt ein leichtentzündliches Gas frei (Wasserstoff), das eine Brand- und Explosionsgefahr bildet beim Kontakt mit: Starke Oxidationsmittel. Alkalien und Basen. Chemische Verbindungen mit mobilem Wasserstoff in Gegenwart von Metallsalzen oder Metallkomplexen.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Bei thermischem Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige Gase und Dämpfe freigesetzt werden. Amorphe Kieselsäure. Potentiell freisetzbare Menge Wasserstoff (l/kg des Produkts): <6

**11. Toxikologische Angaben**

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen:	
Einatmen:	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
Verschlucken:	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
Hautkontakt:	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
Augenkontakt:	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:	



Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II erstellt  
Überarbeitet am: 11.12.2018  
Version: 3.0

Seite 5 von 8  
Druckdatum: 22. Mai 2019

**M+W Chromasil fast - Komponente B**

<p>Akute Toxizität: Verschlucken: Produkt: Hautkontakt: Produkt: Einatmen: Produkt: Decamethylcyclopentasiloxan: Toxizität bei Wiederholter Verabreichung: Produkt: Spezifische(r) Stoff(e): Decamethylcyclopentasiloxan:</p>	<p>Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität. Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität. Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen LC 50 (Ratte): 8,67 mg/l Es liegen keine Daten vor. NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Verschlucken): <math>\geq 1\,000</math> mg/kg NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Einatmen - Dampf): <math>\geq 2,42</math> mg/l NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Hautkontakt): <math>\geq 1\,600</math> mg/kg NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Verschlucken): <math>\geq 1\,000</math> mg/kg Methode: OECD 422 NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Einatmen - Dampf): 0,0182 mg/l Methode: OECD 413</p>
<p>Dodecamethylcyclohexasiloxan:</p>	<p>NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Verschlucken): <math>\geq 1\,000</math> mg/kg Methode: OECD 422 NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Einatmen - Dampf): 0,0182 mg/l Methode: OECD 413</p>
<p>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Produkt: Spezifische(r) Stoff(e): Decamethylcyclopentasiloxan: Dodecamethylcyclohexasiloxan: Schwere Augenschädigung/-Reizung: Produkt: Spezifische(r) Stoff(e): Decamethylcyclopentasiloxan Dodecamethylcyclohexasiloxan: Atemwegs- oder Hautsensibilisierung: Produkt: Spezifische(r) Stoff(e): Decamethylcyclopentasiloxan Dodecamethylcyclohexasiloxan: Keimzellmutagenität: In vitro: Produkt: Spezifische(r) Stoff(e): Decamethylcyclopentasiloxan:</p>	<p>Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen Kaninchen : Nicht reizend OECD 404 (Kaninchen) : Nicht reizend Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen Kaninchen : Nicht reizend OECD 405 (Kaninchen) : Nicht reizend Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen Kein Sensibilisator für die Haut. OECD 406 (Meerschweinchen) : Kein Sensibilisator für die Haut. Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen Chromosomenaberration : Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert Bakterien : Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert Mouse lymphoma cells (OECD 476): negativ Mit und ohne metabolische Aktivierung Bakterien (OECD 471): negativ Mit und ohne metabolische Aktivierung</p>
<p>Dodecamethylcyclohexasiloxan:</p>	<p>Chromosomenaberration : Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert Bakterien : Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert Mouse lymphoma cells (OECD 476): negativ Mit und ohne metabolische Aktivierung Bakterien (OECD 471): negativ Mit und ohne metabolische Aktivierung</p>
<p>In vivo: Produkt: Spezifische(r) Stoff(e): Decamethylcyclopentasiloxan: Dodecamethylcyclohexasiloxan:</p>	<p>Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. Erythrozytenmikronukleustest bei Säugetieren (OECD 474): Keine mutagenen Wirkungen.</p>



Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II erstellt  
Überarbeitet am: 11.12.2018  
Version: 3.0

Seite 6 von 8  
Druckdatum: 22. Mai 2019

## M+W Chromasil fast - Komponente B

Karzinogenität: Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Reproduktionstoxizität: Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e): Dodecamethylcyclohexasiloxan:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Reproduktionstoxizität (Fruchtbarkeit): Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e): Decamethylcyclopentasiloxan:	Fertilitätsstudie 2 Generationen Ratte (Einatmen): NOAEL (parent): 3,64 mg/l NOAEL (F1):Kein(e). NOAEL (F2): Kein(e). Methode: OECD 416
Dodecamethylcyclohexasiloxan:	Screening-Test auf Reproduktions- / Entwicklungstoxizität. Ratte (Sondenernährung): NOAEL (parent): $\geq 1\ 000$ mg/kg NOAEL (F1): $\geq 1\ 000$ mg/kg NOAEL (F2): Methode: OECD 422
Entwicklungstoxizität (Teratogenität): Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e): Dodecamethylcyclohexasiloxan:	Kaninchen NOAEL (terato): $\geq 1\ 000$ mg/kg NOAEL (mater): $\geq 1\ 000$ mg/kg Methode: OECD 414 Ratte NOAEL (terato): $\geq 1\ 000$ mg/kg NOAEL (mater): $\geq 1\ 000$ mg/kg Methode: OECD 414
Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition: Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Spezifische(r) Stoff(e): Dodecamethylcyclohexasiloxan:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Wiederholter Exposition: Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Spezifische(r) Stoff(e): Dodecamethylcyclohexasiloxan:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Aspirationsgefahr: Produkt:	Es liegen keine Daten vor.

## 12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität:	
Akute Toxizität:	
Fisch:	
Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Wirbellose Wassertiere:	
Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Chronische Toxizität:	
Fisch:	
Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Spezifische(r) Stoff(e): Decamethylcyclopentasiloxan:	NOEC (Oncorhynchus mykiss, 90 d): $\geq 0,014$ mg/l
Wirbellose Wassertiere:	
Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e): Dodecamethylcyclohexasiloxan:	NOEC (Wasserfloh (Daphnia magna), 21 d): $\geq 0,0046$ mg/l
Toxizität bei Wasserpflanzen: Produkt:	



Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II erstellt  
 Überarbeitet am: 11.12.2018  
 Version: 3.0

Seite 7 von 8  
 Druckdatum: 22. Mai 2019

**M+W Chromasil fast - Komponente B**

Spezifische(r) Stoff(e): Dodecamethylcyclhexasiloxan:	NOEC (Algen (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): $\geq 0,002$ mg/l EC50 (Algen (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): $> 0,002$ mg/l
12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Biologische Abbaubarkeit: Produkt: Spezifische(r) Stoff(e): Decamethylcyclopentasiloxan: Dodecamethylcyclhexasiloxan:	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen  0,14 % (28 d) Das Produkt ist nicht leicht biologisch abbaubar. 4,5 % (28 d, OECD 310) Das Produkt ist nicht leicht biologisch abbaubar.
BSB/CSB-Verhältnis: Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
12.3 Bioakkumulationspotenzial: Produkt: Spezifische(r) Stoff(e): Decamethylcyclopentasiloxan: Dodecamethylcyclhexasiloxan:	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen  Dickkopfelfritze, Biokonzentrationsfaktor (BCF): 7 060 Dickkopfelfritze, Biokonzentrationsfaktor (BCF): 2 860 (OECD 305) Potenzial zur Bioakkumulation.
12.4 Mobilität im Boden:	Es liegen keine Daten vor.
12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung: Dodecamethylcyclhexasiloxan: Decamethylcyclopentasiloxan	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen  Erfüllen die vPvB-Kriterien REACH (1907/2006) Ax XIII Erfüllen die vPvB-Kriterien REACH (1907/2006) Ax XIII
12.6 Andere Schädliche Wirkungen:	Es liegen keine Daten vor.

**13. Hinweise zur Entsorgung**

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung: Allgemeine Information:  Entsorgungsmethoden: Entsorgungshinweise:  Verunreinigtes Verpackungsmaterial:	Der Anwender wird darauf hingewiesen, dass weitere örtliche Vorschriften über eine Entsorgung bestehen können.  Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäß aktuell geltenden Gesetzen, Verordnungen und Produkteigenschaften entsorgen. Abfälle dieses Materials sollten nicht mit anderen Abfällen gemischt werden. Bitte greifen Sie auf entsprechende Mittel wie atmungsaktive Verschlüsse zurück, um einen Druckausgleich in den Abfallbehältern zu gewähren. Verschmutzte Pakete sollten so leer wie möglich sein und mit einer Entgasungsvorrichtung ausgestattet werden. Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäß aktuell geltenden Gesetzen, Verordnungen und Produkteigenschaften entsorgen. Nach dem Reinigen recyceln oder in einer dafür zugelassenen Anlage entsorgen.
--	--

**14. Transportvorschriften**

Dieses Material ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. Sonstige Angaben:  14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:	Achtung Für den Lufttransport ist eine Verpackung mit atmungsaktiven Verschlüssen UNTERSAGT.  Nicht anwendbar.
--	--

**15. Kennzeichnung**

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch: Nationale Verordnungen:	
---	--



Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II erstellt

Überarbeitet am: 11.12.2018

Version: 3.0

## M+W Chromasil fast - Komponente B

Wassergefährdungs-klasse (WGK):	WGK 1: schwach wassergefährdend.
Water Hazard Class (WGK):	WGK 1: slightly water-endangering.
15.2 Stoffsicherheits-beurteilung:	Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.
Bestandsverzeichnis	
AICS:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
DSL:	Nicht gemäß der Bestandsliste.
EU INV:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
ENCS (JP):	Nicht gemäß der Bestandsliste.
IECSC:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
KECI (KR):	Nicht gemäß der Bestandsliste.
NDSL:	Nicht gemäß der Bestandsliste.
PICCS (PH):	Nicht gemäß der Bestandsliste.
TSCA-Liste:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
NZIOC:	Nicht gemäß der Bestandsliste.

### 16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Informationen zur Überarbeitung: Nicht relevant.

Referenzen

PBT

PBT: Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff.

vPvB

vPvB: Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Substanz.

Wichtige verwendete Abkürzungen und

Es liegen keine Daten vor.

Akronyme:

Wichtige Literaturangaben und

Es liegen keine Daten vor.

Datenquellen:

Wortlaut der R-Sätze und der H-Sätze in Kapitel 2 und 3:

Schulungsinformationen:

Es liegen keine Daten vor.

Haftungsausschluss:

Die angeführten Informationen basieren auf Daten, die für das Material, die Bestandteile des Materials und ähnliche Materialien zur Verfügung stehen. Die Informationen werden als korrekt angesehen. Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Anhand dieser Informationen muss eine unabhängige Feststellung der Maßnahmen erfolgen, die für die Sicherheit von Arbeitern und der Umwelt notwendig sind.