

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1 Produktidentifikator**

Handelsname **FiGM Intumescent Graphite Mastic**

Unique Formulation Identifier (UFI) DS30-F04J-J00D-XD26

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

Relevante identifizierte Verwendungen Dichtstoff

Verwendungsbeschränkungen Keine bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung. Technisches Merkblatt beachten.

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

Firmenbezeichnung fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1  
D-72178 Waldachtal  
Telefon: +49(0)7443 12-0  
Fax: +49(0)7443 12-4222  
Email: info-sdb@fischer.de  
Internet: www.fischer.de

Inverkehrbringer fischer Austria GmbH  
Wiener Str. 95  
2514 Traiskirchen, Austria  
Telefon: +43 (0) 2252 53730  
Fax: +43 (0) 2252 53730-70  
Email: technik@fischer.at  
Internet: http://www.fischer.at

### **1.4 Notrufnummer**

Österreich Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) +43 1 406 43 43

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361 Aquatic Chronic 3; H412

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: FiGM Intumescent Graphite Mastic

Überarbeitet am: 30.11.2020

Version: 4/de



Ersetzt Version vom: 24.11.2020

Druckdatum: 30.11.2020

## 2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramm



GHS07



GHS08

Signalwort

Achtung

Gefahrenbestimmende Komponente

Melamin

H-Sätze

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H361: Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen .

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

P-Sätze

P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P201: Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.

P308+P313: BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P337+P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Ergänzende Informationen

EUH208: Enthält Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

## 2.3 Sonstige Gefahren

Gesundheitsgefährdung

Es liegen keine Informationen vor.

Zus. Gefahren Mensch/Umwelt

Es liegen keine Informationen vor.

Gefahrenbezeichnung

Es liegen keine Informationen vor.

Gefahrenhinweise

Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Inhaltsstoff	CAS-Nr.	Einstufung 1272/2008/EG	Konzentration
Graphit	CAS-Nr.: 7440-44-0 EG-Nr.: 231-955-3 REACH-Nr.: 01-2119514421-54		10.0 - 30.0 Gew%
Aluminiumhydroxid	CAS-Nr.: 21645-51-2 EG-Nr.: 244-492-7		10.0 - 30.0 Gew%
Nonylphenol, propoxyliert	CAS-Nr.: 9064-15-7	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	< 3.0 Gew%

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: FiGM Intumescent Graphite Mastic

Überarbeitet am: 30.11.2020

Version: 4/de



Ersetzt Version vom: 24.11.2020

Druckdatum: 30.11.2020

Inhaltsstoff	CAS-Nr.	Einstufung 1272/2008/EG	Konzentration
Melamin	CAS-Nr.: 108-78-1 EG-Nr.: 203-615-4 REACH-Nr.: 01-2119485947-16-xxxx	Repr. 2; H361	1.0 - 10.0 Gew%
Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	CAS-Nr.: 55965-84-9 EG-Nr.: 611-341-5 Index-Nr.: 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0.001 Gew%

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise	Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen). Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).
nach Einatmen	Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.
nach Hautkontakt	Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. KEINE Lösungsmittel oder Verdüner gebrauchen.
nach Augenkontakt	Kontaktlinsen entfernen. Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.
nach Verschlucken	Nach Verschlucken den Mund mit reichlich Wasser ausspülen (nur wenn die Person bei Bewusstsein ist) und sofort medizinische Hilfe holen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt). Kein Erbrechen herbeiführen.

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

Symptome	Es liegen keine Informationen vor.
----------	------------------------------------

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Ärztliche Soforthilfe	Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.
Ärztliche Spezialbehandlung	Symptomatische Behandlung.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Löschmittel (geeignet)	Sprühnebel, (Wasser), Wassersprühstrahl, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver
Löschmittel (ungeeignet)	Wasservollstrahl

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase Erhitzen oder Brand können giftige Gase freisetzen.  
Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung.

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

besondere Schutzausrüstung Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Zum Schutz vor unmittelbarem Hautkontakt ist Körperschutz (zusätzlich zur üblichen Arbeitskleidung) erforderlich.

sonstige Angaben zur Brandbekämpfung Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Löschwasser nicht in Kanalisation, Erdreich oder Gewässer gelangen lassen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Personenbezogene Schutzmaßnahmen Nicht für Notfälle geschultes Personal  
Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:  
Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).  
Alle Zündquellen entfernen.  
Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Umweltschutzmaßnahmen Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in Wasserläufe oder in den Erdboden soll verhindert werden.  
Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme Erstarren lassen. Mechanisch aufnehmen.  
Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Verweis auf andere Abschnitte Verweis auf andere Abschnitte : 7 / 8 / 13

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang Behälter dicht geschlossen halten.  
Hygienemaßnahmen: Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Hinweise zum Brand- und Explosionschutz Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.  
Behälter trocken und dicht geschlossen halten.  
Gemäss örtlichen Vorschriften lagern.

ungeeignetes Behältermaterial Nur im Originalbehälter aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Lagerklassen 10 - 13

Empfohlene Lagertemperatur +5 - 25 °C

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

Österreich			
Geltungsbereich	Langzeitwert / mg/m <sup>3</sup>	Hautresorption/Sensibilisierung	Quelle
MAK	0,05	Sh	AGW Österreich 2018

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

Handschutz Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten. Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benutzen.

Geeignetes Material Schutzhandschuhe gemäss EN 374. Butylkautschuk, CR (Polychloropren, Chloroprenkautschuk), NBR (Nitrilkautschuk), Fluorkautschuk

Ungeeignetes Material PVC- oder Gummi-Handschuhe werden nicht empfohlen.

Materialstärke Auf Verwendungsart und -dauer abstimmen.

Durchdringungszeit Auf Verwendungsart und -dauer abstimmen.

Bemerkung Beachten Sie die Angaben des Herstellers in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastung, Kontaktdauer).

Hinweis Bei Abnutzung ersetzen!

Augenschutz Bei Spritzgefahr dicht schließende Schutzbrille tragen.  
Schutzbrille mit Seitenschutz gemäss EN166

Körperschutz Langärmelige Arbeitskleidung

Anmerkung	Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der gefährlichen Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen, ggf. duschen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Vor der Handhabung des Produkts eine Hautschutzcreme auftragen.
Information zu Umweltschutzbestimmungen	Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich. siehe Abschnitt 6/7
Technische Schutzmassnahmen Anforderung an Apparaturen	Für ausreichende Lüftung sorgen.

## **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

Form/Aussehen	Paste
Farbe	grau
Geruch	charakteristisch
Geruchsschwelle	nicht bestimmt
pH-Wert	5 - 9
Schmelzpunkt [°C] / Gefrierpunkt [°C]	Keine Daten verfügbar
Siedepunkt [°C]	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt [°C]	> 100
Verdampfungsgeschwindigkeit [kg/(s*m <sup>2</sup> )]	Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	Keine Daten verfügbar
Explosionsgrenze [Vol-% ]	
Unterer Grenzwert	Keine Daten verfügbar
Oberer Grenzwert	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck [kPa]	Keine Daten verfügbar
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar
Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]	1,3 - 1,4
Relative Dichte	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit(en)	Keine Daten verfügbar
Wasserlöslichkeit [g/l]	Keine Daten verfügbar

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: FiGM Intumescent Graphite Mastic

Überarbeitet am: 30.11.2020

Version: 4/de



Ersetzt Version vom: 24.11.2020

Druckdatum: 30.11.2020

Löslichkeit in nicht wässrigen Flüssigkeiten [g/l]	Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser (log)	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündlichkeit	nicht selbstentzündlich
Zersetzungspunkt [°C]	Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	nicht explosionsgefährlich.
Oxidierende Eigenschaften	Nein

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Reaktivität	Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
-------------	---

### 10.2 Chemische Stabilität

Chemische Stabilität	Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil. Weitere Informationen über sachgemäße Lagerung: siehe Abschnitt 7.
----------------------	---

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen	Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
------------------------	--

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen	Das Gemisch ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.
----------------------------	---

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe	Starke Säuren und Oxidationsmittel
-----------------------	------------------------------------

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte	Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.
---------------------	---

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Orale Toxizität [mg/kg]

Gefährliche Inhaltsstoffe

Graphit	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
Wert			
> 2000	LD50	Ratte	Firmendaten

**Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG**

Handelsname: FiGM Intumescent Graphite Mastic

Überarbeitet am: 30.11.2020

Version: 4/de



Ersetzt Version vom: 24.11.2020

Druckdatum: 30.11.2020

<b>Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)</b>			
Wert	Testkriterium	Bemerkung	Quelle
> 5000	LD50	geschätzt	Firmendaten

**Dermale Toxizität [mg/kg]****Gefährliche Inhaltsstoffe**

<b>Melamin</b>			
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
> 1000	LD50	Kaninchen	Firmendaten

<b>Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)</b>			
Wert	Testkriterium	Bemerkung	Quelle
> 5000	LD50	geschätzt	Firmendaten

**Inhalative Toxizität [mg/l]****Gefährliche Inhaltsstoffe**

<b>Graphit</b>				
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositionsdauer	Quelle
> 2000	LC50	Ratte	4 h	Firmendaten

<b>Melamin</b>				
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositionsdauer	Quelle
> 5190	LC50	Ratte	4 h	Firmendaten

<b>Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)</b>			
Wert	Testkriterium	Expositionsdauer	Quelle
> 5	LC50	4 h	Firmendaten

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	keine Einstufung
Bemerkung	pH 5-9
schwere Augenschädigung/-reizung	Verursacht schwere Augenreizung.
Bemerkung	pH 5-9
Reizwirkung der Atemwege	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Kanzerogenität	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: FiGM Intumescent Graphite Mastic

Überarbeitet am: 30.11.2020

Version: 4/de



Ersetzt Version vom: 24.11.2020

Druckdatum: 30.11.2020

Keimzell-Mutagenität	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Reproduktionstoxizität	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) [mg/kg]	
Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) [mg/kg]	
Spezifische Wirkungen	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Aspirationsgefahr	
Aspirations_less_hydrocarbons	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

#### **Fischtoxizität [mg/l]**

##### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

<b>Graphit</b>			
<b>Wert</b>	<b>Testkriterium</b>	<b>Versuchstier</b>	<b>Quelle</b>
> 100	LC50	Brachydanio rerio (Zebrafisch)	Firmendaten

<b>Melamin</b>		
<b>Wert</b>	<b>Versuchstier</b>	<b>Quelle</b>
> 3000	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	Firmendaten

<b>Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)</b>				
<b>Wert</b>	<b>Testkriterium</b>	<b>Versuchstier</b>	<b>Expositionsdauer</b>	<b>Quelle</b>
0,22	EC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	96 h	Firmendaten

#### **Daphnientoxizität [mg/l]**

##### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

<b>Graphit</b>			
<b>Wert</b>	<b>Testkriterium</b>	<b>Versuchstier</b>	<b>Quelle</b>
> 100	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	Firmendaten

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: FiGM Intumescent Graphite Mastic

Überarbeitet am: 30.11.2020

Version: 4/de



Ersetzt Version vom: 24.11.2020

Druckdatum: 30.11.2020

Melamin		
Wert	Versuchstier	Quelle
200	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	Firmendaten

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)				
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositionsdauer	Quelle
0,12	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	48 h	Firmendaten

## Algentoxizität [mg/l]

### Gefährliche Inhaltsstoffe

Graphit				
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositionsdauer	Quelle
> 100	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	Firmendaten

Melamin		
Wert	Versuchstier	Quelle
325	Pseudokirchneriella subcapitata	Firmendaten

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)				
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositionsdauer	Quelle
0,048	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	Firmendaten

## 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

### Biologische Abbaubarkeit

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	
Wert	Quelle
Leicht biologisch abbaubar.	Firmendaten

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgungshinweise (allgemein) Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.  
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.  
Reste entleeren.  
Leere Verpackung: Die Wiederverwertung (Recycling) ist, wenn möglich, der Entsorgung oder Verbrennung vorzuziehen.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: FiGM Intumescent Graphite Mastic

Überarbeitet am: 30.11.2020

Version: 4/de



Ersetzt Version vom: 24.11.2020

Druckdatum: 30.11.2020

Abfallschlüssel

Produkt: Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften deponiert oder in geeigneten Verbrennungsanlagen verbrannt werden.

200000 - SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNTGESAMMELTER FRAKTIONEN

080409 - Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
14.1 UN-Nummer	Nicht anwendbar.	Nicht anwendbar.	Nicht anwendbar.
14.2 Bezeichnung des Gutes	Kein Gefahrgut nach ADR	Kein Gefahrgut nach IMDG	Kein Gefahrgut nach IATA
14.3 Transportgefahrenklasse	Nicht anwendbar.	Nicht anwendbar.	Nicht anwendbar.
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht anwendbar.	Nicht anwendbar.	Nicht anwendbar.
14.5 Umweltgefahren	Nicht anwendbar.	Nicht anwendbar.	Nicht anwendbar.
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung		Non dangerous good	Non dangerous good

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Vorsichtsmaßnahmen Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Decopaint-Richtlinie nicht relevant

Krebserzeugender Gefahrstoff nach Anhang II GefStoffV Nein

Wassergefährdungsklasse 1

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Sicherheitsbeurteilung Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für diese Zubereitung durchgeführt.

Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält mehr als ein Expositionsszenario in integrierter Form. Inhalte der Expositionsszenarien sind in die Abschnitte 1.2, 8, 9, 12, 15 und 16 aufgenommen worden.

\*sonstige Vorschriften Abschnitt  
15

Das Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1905/830 der Kommission vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Änderung gegenüber der letzten Fassung

Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit ... gekennzeichnet.

Wortlaut der H-Sätze

H301: Giftig bei Verschlucken.  
 H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
 H310: Lebensgefahr bei Hautkontakt.  
 H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
 H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
 H318: Verursacht schwere Augenschäden.  
 H319: Verursacht schwere Augenreizung.  
 H330: Lebensgefahr bei Einatmen.  
 H361: Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen .  
 H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.  
 H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
 H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
 H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
 EUH208: Enthält Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Wortlaut der Gefahrenklassen

Acute Tox.: Akute Toxizität  
 Eye Dam.: Schwere Augenschädigung  
 Aquatic Chronic: Gewässergefährdend  
 Repr.: Reproduktionstoxizität  
 Aquatic Acute: Gewässergefährdend  
 Eye Irrit.: Schwere Augenreizung

Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

<b>Einstufung</b>	<b>Bewertung</b>
Eye Irrit. 2; H319	berechnet
Repr. 2; H361	berechnet
Aquatic Chronic 3; H412	berechnet

Verwendungsbeschränkungen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung. Technisches Merkblatt beachten.

Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit \${1} gekennzeichnet.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.