

# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** Duct Seal

**Produkt-Nr.:** M1

**Aktuelle Version:** 3.0.0, erstellt am: 09.06.2015

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: -

**Region:** DE

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsname**

**Duct Seal**

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

**Relevante identifizierte Verwendungen**

Universal Dichtungskitt für Elektrotechnik

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine Angaben verfügbar.

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

**Adresse**

Cellpack GmbH

Electrical Products

Carl-Zeiss-Strasse 20

79761 Waldshut-Tiengen

Telefon-Nr. +49 (0)7741 6007-0

Fax-Nr. +49 (0)7741 64989

Email [electrical.products@cellpack.com](mailto:electrical.products@cellpack.com)

**Auskunftgebender Bereich / Telefon**

+49 (0)7741 6007-0

**Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt**

[msds@cellpack.com](mailto:msds@cellpack.com)

### 1.4 Notrufnummer

Für medizinische Auskünfte (in deutscher und englischer Sprache):

+49 (0)551 192 40 (Giftinformationszentrum Nord)

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Hinweise zur Einstufung**

Das Produkt entspricht nicht den Kriterien für die Einstufung und Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Nicht relevant

### 2.3 Sonstige Gefahren

Bitte beachten Sie die Informationen dieses Sicherheitsdatenblattes.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

### 3.2 Gemische

**Chemische Charakterisierung**

Knetmasse aus Butylkautschuk, Bindemittel, Füll- und Hilfsstoffen

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

Das Produkt enthält keine anzugebenden Stoffe im Sinne der Verordnung 1907/2006 (REACH), Anhang II.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** Duct Seal

**Produkt-Nr.:** M1

**Aktuelle Version:** 3.0.0, erstellt am: 09.06.2015

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: -

**Region:** DE

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Einatmen**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Hautkontakt**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Augenkontakt**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Verschlucken**

Bei Unwohlsein Arzt konsultieren.

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

Keine Angaben verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

**Geeignete Löschmittel**

Kohlendioxid; Schaum; Trockenlöschmittel; Wassersprühstrahl

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Atemschutz mit unabhängiger Frischluftzufuhr verwenden. Schutzanzug tragen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

**Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 7 und 8) beachten.

**Einsatzkräfte**

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Kontaminierte Flächen reinigen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben verfügbar.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** Duct Seal

**Produkt-Nr.:** M1

**Aktuelle Version:** 3.0.0, erstellt am: 09.06.2015

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: -

**Region:** DE

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

**Hinweise zum sicheren Umgang**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

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

**Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen**

Behälter trocken, dicht geschlossen halten und kühl aufbewahren.

**Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Produkt in geschlossenen Behältern lagern.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen mit Säuren lagern.

**Lagerklasse gemäß TRGS 510**

10-13 sonstige Flüssigkeiten und Feststoffe (nicht LGK 1-8)

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Keine zu überwachenden Parameter vorhanden.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Keine Angaben verfügbar.

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Atemschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Augen-/Gesichtsschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Handschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Sonstige Schutzmaßnahmen**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

| Form/Farbe    |
|---------------|
| fest          |
| grau          |
| Geruch        |
| mild; schwach |

# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** Duct Seal

**Produkt-Nr.:** M1

**Aktuelle Version:** 3.0.0, erstellt am: 09.06.2015

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: -

**Region:** DE

|                                                      |                           |
|------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Geruchsschwelle</b>                               |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>pH-Wert</b>                                       |                           |
| Bemerkung                                            | neutral                   |
| <b>Siedepunkt / Siedebereich</b>                     |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Schmelzpunkt / Schmelzbereich</b>                 |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Zersetzungspunkt / Zersetzungsbereich</b>         |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Flammpunkt</b>                                    |                           |
| Wert                                                 | > 180 °C                  |
| <b>Selbstentzündungstemperatur</b>                   |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Oxidierende Eigenschaften</b>                     |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Explosive Eigenschaften</b>                       |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>              |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b> |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b>  |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Dampfdruck</b>                                    |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Dampfdichte</b>                                   |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>                   |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Relative Dichte</b>                               |                           |
| Keine Daten vorhanden                                |                           |
| <b>Dichte</b>                                        |                           |
| Wert                                                 | ca. 1,7 g/cm <sup>3</sup> |
| <b>Wasserlöslichkeit</b>                             |                           |
| Bemerkung                                            | praktisch unlöslich       |

# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** Duct Seal

**Produkt-Nr.:** M1

**Aktuelle Version:** 3.0.0, erstellt am: 09.06.2015

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: -

**Region:** DE

## Löslichkeit(en)

Keine Daten vorhanden

## Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Keine Daten vorhanden

## Viskosität

Keine Daten vorhanden

## 9.2 Sonstige Angaben

### Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Stabil bei Umgebungstemperatur.

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine Angaben verfügbar.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angaben verfügbar.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Säuren

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßer Lagerung, Handhabung, Beförderung.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** Duct Seal

**Produkt-Nr.:** M1

**Aktuelle Version:** 3.0.0, erstellt am: 09.06.2015

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: -

**Region:** DE

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

|                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akute orale Toxizität</b>                                                       |
| Keine Daten vorhanden                                                              |
| <b>Akute dermale Toxizität</b>                                                     |
| Keine Daten vorhanden                                                              |
| <b>Akute inhalative Toxizität</b>                                                  |
| Keine Daten vorhanden                                                              |
| <b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>                                               |
| Keine Daten vorhanden                                                              |
| <b>Schwere Augenschädigung/-reizung</b>                                            |
| Keine Daten vorhanden                                                              |
| <b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</b>                                          |
| Keine Daten vorhanden                                                              |
| <b>Keimzell-Mutagenität</b>                                                        |
| Keine Daten vorhanden                                                              |
| <b>Reproduktionstoxizität</b>                                                      |
| Keine Daten vorhanden                                                              |
| <b>Karzinogenität</b>                                                              |
| Keine Daten vorhanden                                                              |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition</b>                   |
| Keine Daten vorhanden                                                              |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition</b>                 |
| Keine Daten vorhanden                                                              |
| <b>Aspirationsgefahr</b>                                                           |
| Keine Daten vorhanden                                                              |
| <b>Sonstige Angaben</b>                                                            |
| Bei sachgemäßer Verwendung sind gesundheitsschädliche Wirkungen nicht zu erwarten. |

# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** Duct Seal

**Produkt-Nr.:** M1

**Aktuelle Version:** 3.0.0, erstellt am: 09.06.2015

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: -

**Region:** DE

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

|                                      |
|--------------------------------------|
| <b>Fischtoxizität (akut)</b>         |
| Keine Daten vorhanden                |
| <b>Fischtoxizität (chronisch)</b>    |
| Keine Daten vorhanden                |
| <b>Daphnientoxizität (akut)</b>      |
| Keine Daten vorhanden                |
| <b>Daphnientoxizität (chronisch)</b> |
| Keine Daten vorhanden                |
| <b>Algtoxizität (akut)</b>           |
| Keine Daten vorhanden                |
| <b>Algtoxizität (chronisch)</b>      |
| Keine Daten vorhanden                |
| <b>Bakterientoxizität</b>            |
| Keine Daten vorhanden                |

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Angaben verfügbar.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Angaben verfügbar.

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

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

Keine Angaben verfügbar.

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

### 12.7 Sonstige Angaben

|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sonstige Angaben</b>                                                                                                   |
| Ökologische Daten liegen nicht vor.<br>Das Material hat nach langjährigen Erfahrungen keine umweltschädigenden Wirkungen. |

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

#### Verpackung

Verpackungen müssen restentleert werden und sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen. Nicht restentleerbare Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** Duct Seal

**Produkt-Nr.:** M1

**Aktuelle Version:** 3.0.0, erstellt am: 09.06.2015

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: -

**Region:** DE

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Das Produkt unterliegt nicht den ADR/RID/ADN Vorschriften.

### 14.2 Transport IMDG

Das Produkt unterliegt nicht den IMDG Vorschriften.

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Das Produkt unterliegt nicht den ICAO-TI / IATA Vorschriften.

### 14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

### 14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Nicht relevant

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU Vorschriften

#### **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

#### **REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

#### **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkte keine(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegt/unterliegen.

#### **Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen**

Das Produkt unterliegt nicht Anhang I, Teil 1 oder 2.

#### **Sonstige Vorschriften**

Die nationalen Gesundheits- und Arbeitssicherheitsvorschriften sind bei der Verwendung dieses Produktes anzuwenden.

#### Nationale Vorschriften

#### **Wassergefährdungsklasse**

Klasse

1

Quelle

Einstufung gemäß VwVwS

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Angaben verfügbar.



## EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** Duct Seal

**Produkt-Nr.:** M1

**Aktuelle Version:** 3.0.0, erstellt am: 09.06.2015

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: -

**Region:** DE

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

**Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:**

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

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 und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO Umwelt Consult GmbH.