

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in seiner derzeit gültigen Fassung

Seite 1 von 18

SDB-Nr.: 323032

V005.1

überarbeitet am: 28.03.2025

Druckdatum: 10.10.2025 Ersetzt Version vom: 23.07.2024

Ceresit CT 17

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Ceresit CT 17

UFI: Kein UFI erforderlich

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

Vorgesehene Verwendung:

Primer

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Henkel Central Eastern Europe GmbH

Erdbergstraße 29 1030 Wien

Österreich

Tel.: +43 (1) 71104-0

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Aktualisierungen der Sicherheitsdatenblätter können auf unserer Internetseite abgerufen werden www.mysds.henkel.com oder www.henkel-adhesives.com.

### 1.4. Notrufnummer

Für Notfälle steht Ihnen die Vergiftungszentrale unter der Telefon-Nr. +43 1-406 43 43 Tag und Nacht zur Verfügung.

# **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

# 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### **Einstufung (CLP):**

Der Stoff oder das Gemisch ist nicht gefährlich gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

# Kennzeichnungselemente (CLP):

Der Stoff oder das Gemisch ist nicht gefährlich gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 2 von 18

V005.1

Ergänzende Informationen Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Isothiazolinongemisch (C(M)IT/MIT (3:1)) Kann

allergische Reaktionen hervorrufen.

**Sicherheitshinweis:** P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Folgende Substanzen sind in einer Konzentration ≥ der Konzentrationsgrenze für die Darstellung nach Abschnitt 3 vorhanden und erfüllen die Kriterien für PBT/vPvB, oder wurden als Endokrine Disruptoren (ED) identifiziert:

Dieses Gemisch enthält keine Substanzen in einer Konzentration ≥ der Konzentrationsgrenze für die Darstellung nach Abschnitt 3, die als PBT, vPvB oder ED eingestuft sind.

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

#### Inhaltsstoffangabe gemäß CLP (EG) Nr 1272/2008:

| Gefährliche Inhaltsstoffe<br>CAS-Nr.<br>EG-Nummer<br>REACH-Reg. No.           | Konzentration                             | Einstufung   | Spezifische<br>Konzentrationsgrenzwerte<br>(SCL), M-Faktoren und ATE-<br>Werte   | Zusätzliche<br>Informationen |
|---|---|--|--|------------------------------|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5<br>220-120-9<br>01-2120761540-60     | 0,0036-< 0,036 %<br>(36 ppm-< 360<br>ppm) | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>Acute Tox. 4, Oral, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 2, Einatmung,                                       | Skin Sens. 1A; H317; C >= 0,036  |                              |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9<br>01-2120764691-48 | 0,0001-< 0,0015<br>%<br>(1 ppm- < 15 ppm) | Aquatic Chronic 1, H410<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Acute Tox. 2, Dermal, H310<br>Acute Tox. 3, Oral, H301<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 2, Einatmung,<br>H330<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Skin Sens. 1A, H317 | Skin Irrit. 2; H315; C 0,06 - < 0,6 % Skin Corr. 1C; H314; C >= 0,6 % Eye Irrit. 2; H319; C 0,06 - < 0,6 % Eye Dam. 1; H318; C >= 0,6 % Skin Sens. 1A; H317; C >= 0,0015 % ===== M acute = 100 M chronic = 100 |                              |

Wenn keine ATE-Werte angegeben sind, beziehen Sie sich bitte auf die LD/LC50-Werte in Abschnitt 11. Vollständiger Wortlaut der H-Sätze und anderer Abkürzungen siehe Kapitel 16 'Sonstige Angaben'.

# ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 3 von 18

V005.1

Einatmen:

Frische Luft, bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Hautkontakt:

Spülung mit fließendem Wasser und Seife. Hautpflege. Beschmutzte, getränkte Kleidung wechseln.

Augenkontakt:

Spülung unter fließendem Wasser, ggf. Arzt aufsuchen.

Verschlucken:

Spülung der Mundhöhle, Trinken von 1-2 Gläsern Wasser, Arzt konsultieren.

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

Keine Daten vorhanden.

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Kapitel: Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel:

Kohlendioxid, Schaum, Pulver, Wassersprühstrahl/nebel

#### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

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

Im Brandfall können Kohlenmonoxid (CO) und Kohlendioxid (CO2) freigesetzt werden.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängigen Atemschutz tragen.

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

# ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Rutschgefahr durch auslaufendes Produkt.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Torf, Sägemehl) aufnehmen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Absch. 13 entsorgen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Hinweise in Abschnitt 8 beachten

# **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Haut- und Augenkontakt vermeiden

#### Hygienemaßnahmen:

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

Vor den Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen.

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 4 von 18

V005.1

# 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

In geschlossenen, vor Feuchtigkeit geschützten Originalgebinden lagern.

Kühl und trocken lagern.

Vor Frost schützen

Lagerung bei 5°C bis 35°C empfohlen.

Nicht zusammen mit Nahrungs- und Genussmitteln lagern.

# 7.3. Spezifische Endanwendungen

Primer

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

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

Gültig für

Österreich

| Inhaltstsoff [Regulierte Stoffgruppe]       | ppm | mg/m³ | Werttyp | Kategorie Kurzzeitwert /<br>Bemerkungen | Gesetzliche Liste |
|---|-----|-------|---------|---|-------------------|
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-            |     | 0,05  | MAK:    |   | AT/MAK            |
| isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol- |     |       |         |   |                   |
| 3-on (3:1)                                  |     |       |         |   |                   |
| 55965-84-9                                  |     |       |         |   |                   |
| [5-CHLOR-2-METHYL-2,3-                      |     |       |         |   |                   |
| DIHYDROISOTHIAZOL-3-ON UND 2-               |     |       |         |   |                   |
| METHYL-2,3-DIHYDROISOTHIAZOL-3-             |     |       |         |   |                   |
| ON (GEMISCH IM VERHÄLTNIS 3:1)]             |     |       |         |   |                   |

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 5 von 18

V005.1

# **Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

| Name aus Liste  | Umweltkompa<br>rtiment | Exposition szeit | Wert      |     |              |        | Bemerkungen |
|---|------------------------|------------------|-----------|-----|--------------|--------|-------------|
|   | Tunicit                |                  | mg/l      | ppm | mg/kg        | andere |             |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                           | Süsswasser             |                  | 0.00403   | PP  |              |        |             |
| 2634-33-5   | 2 405 11 405 41        |                  | mg/l      |     |              |        |             |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                           | Salzwasser             |                  | 0.000403  |     |              |        |             |
| 2634-33-5   |                        |                  | mg/l      |     |              |        |             |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                           | Süßwasser -            |                  | 0,0011    |     |              |        |             |
| 2634-33-5   | zeitweise              |                  | mg/l      |     |              |        |             |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                           | Kläranlage             |                  | 1,03 mg/l |     |              |        |             |
| 2634-33-5   |                        |                  |           |     |              |        |             |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                           | Sediment               |                  |           |     | 0,0499       |        |             |
| 2634-33-5   | (Süsswasser)           |                  |           |     | mg/kg        |        |             |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                           | Sediment               |                  |           |     | 0,00499      |        |             |
| 2634-33-5   | (Salzwasser)           |                  |           |     | mg/kg        |        |             |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                           | Boden                  |                  |           |     | 3 mg/kg      |        |             |
| 2634-33-5   |                        |                  |           |     |              |        |             |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                           | Meerwasser -           |                  | 0,000110  |     |              |        |             |
| 2634-33-5   | zeitweilig             |                  | mg/l      |     |              |        |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-                      | Süsswasser             |                  | 0,00339   |     |              |        |             |
| isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-           |                        |                  | mg/l      |     |              |        |             |
| 3-on (3:1)  |                        |                  |           |     |              |        |             |
| 55965-84-9  |                        |                  |           |     |              |        |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-                      | Salzwasser             |                  | 0,00339   |     |              |        |             |
| isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-           |                        |                  | mg/l      |     |              |        |             |
| 3-on (3:1)  |                        |                  |           |     |              |        |             |
| 55965-84-9  |                        |                  |           |     |              |        |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-                      | Kläranlage             |                  | 0,23 mg/l |     |              |        |             |
| isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-           |                        |                  |           |     |              |        |             |
| 3-on (3:1)  |                        |                  |           |     |              |        |             |
| 55965-84-9  | 0.11                   |                  |           |     | 0.025        |        |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-                      | Sediment               |                  |           |     | 0,027        |        |             |
| isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-           | (Süsswasser)           |                  |           |     | mg/kg        |        |             |
| 3-on (3:1)<br>55965-84-9                              |                        |                  |           |     |              |        |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-                      | Sediment               |                  |           |     | 0,027        |        |             |
|   | (Salzwasser)           |                  |           |     | ,            |        |             |
| isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | (Saizwasser)           |                  |           |     | mg/kg        |        |             |
| 55965-84-9  |                        |                  |           |     |              |        |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-                      | Boden                  |                  |           | 1   | 0,01 mg/kg   |        |             |
| isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-           | Doddi                  | 1                |           |     | U,U1 IIIg/Kg |        |             |
| 3-on (3:1)  |                        |                  |           |     |              |        |             |
| 55965-84-9  |                        |                  |           |     |              |        |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-                      | Süßwasser -            |                  | 0.00339   | 1   |              |        |             |
| isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-           | zeitweise              |                  | mg/l      |     |              |        |             |
| 3-on (3:1)  |                        |                  |           |     |              |        |             |
| 55965-84-9  |                        | ]                |           |     |              |        |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-                      | Meerwasser -           |                  | 0,00339   |     |              | İ      |             |
| isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-           |                        |                  | mg/l      |     |              |        |             |
| 3-on (3:1)  |                        | ]                | ~         |     |              |        |             |
| 55965-84-9  |                        | ĺ                |           |     |              |        |             |

Ceresit CT 17 Seite 6 von 18

V005.1

SDB-Nr.: 323032

# **Derived No-Effect Level (DNEL):**

| Name aus Liste  | Anwendungsge<br>biet     | Exposition sweg | Auswirkung auf die Gesundheit                                | <b>Exposition</b> sdauer | Wert        | Bemerkungen |
|---|--------------------------|-----------------|--|--------------------------|-------------|-------------|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5  | Arbeitnehmer             | Inhalation      | Langfristige<br>Exposition -<br>systemische<br>Effekte       |                          | 6,81 mg/m3  |             |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5  | Arbeitnehmer             | dermal          | Langfristige<br>Exposition -<br>systemische<br>Effekte       |                          | 0,966 mg/kg |             |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5  | Breite<br>Öffentlichkeit | Inhalation      | Langfristige<br>Exposition -<br>systemische<br>Effekte       |                          | 1,2 mg/m3   |             |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5  | Breite<br>Öffentlichkeit | dermal          | Langfristige<br>Exposition -<br>systemische<br>Effekte       |                          | 0,345 mg/kg |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9            | Arbeitnehmer             | Inhalation      | Langfristige<br>Exposition -<br>lokale Effekte               |                          | 0,02 mg/m3  |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-<br>isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-<br>3-on (3:1)<br>55965-84-9 | Arbeitnehmer             | Inhalation      | Akute/kurzfristige<br>Exposition -<br>lokale Effekte         |                          | 0,04 mg/m3  |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-<br>isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-<br>3-on (3:1)<br>55965-84-9 | Breite<br>Öffentlichkeit | Inhalation      | Langfristige<br>Exposition -<br>lokale Effekte               |                          | 0,02 mg/m3  |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-<br>isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-<br>3-on (3:1)<br>55965-84-9 | Breite<br>Öffentlichkeit | Inhalation      | Akute/kurzfristige<br>Exposition -<br>lokale Effekte         |                          | 0,04 mg/m3  |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9            | Breite<br>Öffentlichkeit | oral            | Langfristige<br>Exposition -<br>systemische<br>Effekte       |                          | 0,09 mg/kg  |             |
| Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9            | Breite<br>Öffentlichkeit | oral            | Akute/kurzfristige<br>Exposition -<br>systemische<br>Effekte |                          | 0,11 mg/kg  |             |

### **Biologischer Grenzwert (BGW):**

keine

# 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Atemschutz:

Für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.

Handschutz

Empfohlen werden Handschuhe aus Nitril mit einer Materialstärke von >0,1 mm (Durchbruchzeit < 30s). Handschuhe sind nach einmaligen Kurzzeitkontakt bzw. Verschmutzung zu wechseln!

Diese sind erhältlich im Laborfachhandel oder Apotheken.

Augenschutz:

Dicht schließende Schutzbrille.

# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

# 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Lieferform Flüssigkeit Farbe Flüssigkeit Hellgelb

Ceresit CT 17 SDB-Nr.: 323032 Seite 7 von 18

V005.1

Geruch charakteristisch flüssig

Aggregatzustand

Schmelzpunkt Nicht anwendbar, Produkt ist eine Flüssigkeit

Erstarrungstemperatur 0 °C (32 °F) wässerige Lösung Siedebeginn  $>= 100 \, ^{\circ}\text{C} \, (>= 212 \, ^{\circ}\text{F})$ Entzündbarkeit Das Produkt ist nicht brennbar. Explosionsgrenzen Nicht anwendbar, wässerige Lösung

Nicht anwendbar, Das Produkt ist nicht brennbar. Flammpunkt

Nicht anwendbar, wässerige Lösung Selbstentzündungstemperatur

Zersetzungstemperatur Nicht anwendbar, Stoff/Gemisch ist nicht selbstreagierend, kein

organisches Peroxid und zersetzt sich nicht unter den vorgesehenen

Verwendungsbedingungen

pH-Wert 7,5 - 8,0 keine Methode / Methode unbekannt

(20 °C (68 °F); Konz.: 100 % Produkt; Lsm.:

Wasser)

Viskosität (kinematisch) 54,9 mm2/s

(23 °C (73 °F); ) Löslichkeit qualitativ (20 °C (68 °F); Lsm.: Wasser)

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser Nicht anwendbar

Gemisch

> 1

mischbar

Dampfdruck 2,34 kPa Werte bezogen auf Wasser

(20 °C (68 °F)) Dichte 1,0 g/cm3 keine Methode / Methode unbekannt

(20 °C (68 °F)) Relative Dampfdichte:

(20 °C)

Partikeleigenschaften Nicht anwendbar

Produkt ist eine Flüssigkeit

#### 9.2. Sonstige Angaben

Weitere Informationen treffen nicht auf dieses Produkt zu

# ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

# 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Siehe Abschnitt Reaktivität

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

# 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 8 von 18

V005.1

# **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

# Allgemeine Angaben zur Toxikologie:

Nach wiederholtem Hautkontakt mit dem Produkt ist eine Allergie nicht auszuschließen.

# 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### Akute orale Toxizität:

Das Gemisch ist gemäß der Kalkulationsmethode, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

| Gefährliche Inhaltsstoffe | Werttyp  | Wert      | Spezies | Methode                                  |
|---------------------------|----------|-----------|---------|--|
| CAS-Nr.                   |          |           |         |  |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)- | Acute    | 450 mg/kg |         | Expertenbewertung                        |
| on                        | toxicity |           |         |  |
| 2634-33-5                 | estimate |           |         |  |
|                           | (ATE)    |           |         |  |
| Isothiazolinongemisch     | LD50     | 66 mg/kg  | Ratte   | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| (C(M)IT/MIT (3:1))        |          |           |         |  |
| 55965-84-9                |          |           |         |  |

#### Akute dermale Toxizität:

Das Gemisch ist gemäß der Kalkulationsmethode, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

| Gefährliche Inhaltsstoffe | Werttyp | Wert          | Spezies   | Methode                                    |
|---------------------------|---------|---------------|-----------|--|
| CAS-Nr.                   |         |               |           |  |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)- | LD50    | > 2.000 mg/kg | Ratte     | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| on                        |         |               |           |  |
| 2634-33-5                 |         |               |           |  |
| Isothiazolinongemisch     | LD50    | 87,12 mg/kg   | Kaninchen | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| (C(M)IT/MIT (3:1))        |         |               |           |  |
| 55965-84-9                |         |               |           |  |

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 9 von 18

V005.1

#### Akute inhalative Toxizität:

Das Gemisch ist gemäß der Kalkulationsmethode, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

| Gefährliche Inhaltsstoffe | Werttyp  | Wert       | Testatmosph re | Expositio | Spezies | Methode                   |
|---------------------------|----------|------------|----------------|-----------|---------|---------------------------|
| CAS-Nr.                   |          |            |                | nsdauer   |         |                           |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)- | Acute    | 0,21 mg/l  | Staub/Nebel    |           |         | Expertenbewertung         |
| on                        | toxicity |            |                |           |         |                           |
| 2634-33-5                 | estimate |            |                |           |         |                           |
|                           | (ATE)    |            |                |           |         |                           |
| Isothiazolinongemisch     | LC50     | 0,171 mg/l | Staub/Nebel    | 4 h       | Ratte   | OECD Guideline 403 (Acute |
| (C(M)IT/MIT (3:1))        |          |            |                |           |         | Inhalation Toxicity)      |
| 55965-84-9                |          |            |                |           |         |                           |

### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Das Gemisch ist gemäß der Kalkulationsmethode, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

| Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.                   | Ergebnis      | Expositio nsdauer | Spezies   | Methode  |
|---|---------------|-------------------|-----------|--|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5        | mäßig reizend | 4 h               | Kaninchen | EPA OPP 81-5 (Acute Dermal Irritation)                   |
| Isothiazolinongemisch (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9 | ätzend        | 4 h               | Kaninchen | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

### Schwere Augenschädigung/-reizung:

Das Gemisch ist gemäß der Kalkulationsmethode, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

| Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr. | Ergebnis       | Expositio<br>nsdauer | Spezies   | Methode                             |
|-----------------------------------|----------------|----------------------|-----------|-------------------------------------|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-         | ätzend         | 3 h                  | Kaninchen | EPA OPP 81-4 (Acute Eye Irritation) |
| on                                |                |                      |           |                                     |
| 2634-33-5                         |                |                      |           |                                     |
| Isothiazolinongemisch             | Category 1     |                      | Kaninchen | nicht spezifiziert                  |
| (C(M)IT/MIT(3:1))                 | (irreversible  |                      |           |                                     |
| 55965-84-9                        | effects on the |                      |           |                                     |
|                                   | eye)           |                      |           |                                     |

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 10 von

V005.1 18

# Sensibilisierung der Atemwege/Haut:

Das Gemisch ist auf der Grundlage von Grenzwerten, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

| Gefährliche Inhaltsstoffe | Ergebnis         | Testtyp                | Spezies      | Methode                                 |
|---------------------------|------------------|------------------------|--------------|---|
| CAS-Nr.                   |                  |                        |              |   |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)- | sensibilisierend | Meerschweinchen        | Meerschweinc | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |
| on                        |                  | Maximierungstest       | hen          |   |
| 2634-33-5                 |                  | _                      |              |   |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)- | sensibilisierend | locales Maus-Lymphnode | Maus         | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: |
| on                        |                  | Muster                 |              | Local Lymph Node Assay)                 |
| 2634-33-5                 |                  |                        |              |   |
| Isothiazolinongemisch     | sensibilisierend | Meerschweinchen        | Meerschweinc | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |
| (C(M)IT/MIT (3:1))        |                  | Maximierungstest       | hen          |   |
| 55965-84-9                |                  | _                      |              |   |
| Isothiazolinongemisch     | sensibilisierend | locales Maus-Lymphnode | Maus         | nicht spezifiziert                      |
| (C(M)IT/MIT (3:1))        |                  | Muster                 |              |   |
| 55965-84-9                |                  |                        |              |   |

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 11 von

V005.1 18

# Keimzell-Mutagenität:

Das Gemisch ist auf der Grundlage von Grenzwerten, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

| Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.                         | Ergebnis                                       | Studientyp /<br>Verabreichungsro   | Metabolische<br>Aktivierung/ | Spezies                    | Methode   |
|---|--|--|------------------------------|----------------------------|---|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5              | negativ  | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test)   | Expositionszeit mit und ohne |                            | OECD Guideline 471<br>(Bacterial Reverse Mutation<br>Assay)   |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5              | negativ  | Säugetierzell-<br>Genmutationsmuste<br>r   | mit und ohne                 |                            | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)   |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5              | positive<br>without<br>metabolic<br>activation | in vitro<br>Säugetierchromoso<br>nen Anomalien-<br>Test  | mit und ohne                 |                            | OECD Guideline 473 (In vitro<br>Mammalian Chromosome<br>Aberration Test)  |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | fraglich                                       | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test)   | mit und ohne                 |                            | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 471 (Bacterial<br>Reverse Mutation Assay)  |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | positiv  | in vitro<br>Säugetierchromoso<br>nen Anomalien-<br>Test  | mit und ohne                 |                            | EPA OPP 84-2 (Mutagenicity Testing)   |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | positiv  | Säugetierzell-<br>Genmutationsmuste<br>r   | mit und ohne                 |                            | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)   |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | negativ  | in vitro DNA Zerstörungs- und Reparaturmuster, außerplanmäßige DNA-Synthese in Säugetierzellen | not applicable               |                            | OECD Guideline 482 (Genetic<br>Toxicology: DNA Damage<br>and Repair, Unscheduled<br>DNA Synthesis in Mammalian<br>Cells In Vitro) |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5              | negativ  | oral über eine<br>Sonde  |                              | Maus                       | OECD Guideline 474<br>(Mammalian Erythrocyte<br>Micronucleus Test)  |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5              | negativ  | oral: nicht<br>spezifiziert  |                              | Ratte                      | OECD Guideline 486<br>(Unscheduled DNA Synthesis<br>(UDS) Test with Mammalian<br>Liver Cells in vivo)                             |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | negativ  | oral über eine<br>Sonde  |                              | Maus                       | OECD Guideline 474<br>(Mammalian Erythrocyte<br>Micronucleus Test)  |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | negativ  | oral über eine<br>Sonde  |                              | Maus                       | OECD Guideline 475<br>(Mammalian Bone Marrow<br>Chromosome Aberration Test)   |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | negativ  | oral, im Futter  |                              | Drosophila<br>melanogaster | OECD Guideline 477 (Genetic<br>Toxicology: Sex-linked<br>Recessive Lethal Test in<br>Drosophila melanogaster)                     |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | negativ  | oral über eine<br>Sonde  |                              | Ratte                      | OECD Guideline 486<br>(Unscheduled DNA Synthesis<br>(UDS) Test with Mammalian<br>Liver Cells in vivo)                             |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | negativ  | oral über eine<br>Sonde  |                              | Ratte                      | EPA OPP 84-2 (Mutagenicity Testing)   |

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 12 von

V005.1 18

# Karzinogenität

Das Gemisch ist auf der Grundlage von Grenzwerten, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

| Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.                         | Ergebnis                | Aufnahmeweg          | Expositions<br>dauer /<br>Häufigkeit<br>der<br>Behandlung | Spezies | Geschlecht             | Methode  |
|---|-------------------------|----------------------|---|---------|------------------------|--|
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | nicht<br>krebserzeugend | oral:<br>Trinkwasser | 2 y<br>daily  | Ratte   | männlich /<br>weiblich | OECD Guideline 453<br>(Combined Chronic<br>Toxicity /<br>Carcinogenicity<br>Studies) |

# Reproduktionstoxizität:

Das Gemisch ist auf der Grundlage von Grenzwerten, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

| Gefährliche Inhaltsstoffe                                 | Ergebnis / Wert   | Testtyp                       | Aufnahmew            | Spezies | Methode  |
|---|---|-------------------------------|----------------------|---------|--|
| CAS-Nr.   |   |                               | eg                   |         |  |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5              | NOAEL P 112 mg/kg<br>NOAEL F1 56,6 mg/kg<br>NOAEL F2 56,6 mg/kg | 2-<br>Generatione<br>n-Studie | oral, im<br>Futter   | Ratte   | EPA OPPTS 870.3800<br>(Reproduction and Fertility<br>Effects)          |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | NOAEL P 30 ppm<br>NOAEL F1 300 ppm<br>NOAEL F2 300 ppm          | 2-<br>Generatione<br>n-Studie | oral:<br>Trinkwasser | Ratte   | OECD Guideline 416 (Two-<br>Generation Reproduction<br>Toxicity Study) |

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Keine Daten vorhanden.

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 13 von

V005.1 18

# Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Das Gemisch ist auf der Grundlage von Grenzwerten, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

| Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.                         | Ergebnis / Wert   | Aufnahmew<br>eg         | Expositionsdauer /<br>Frequenz der<br>Anwendungen | Spezies | Methode  |
|---|-------------------|-------------------------|---|---------|--|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5              | NOAEL 150 mg/kg   | oral über<br>eine Sonde | 28 days<br>daily                                  | Ratte   | OECD Guideline 407<br>(Repeated Dose 28-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5              | NOAEL 69 mg/kg    | oral, im<br>Futter      | 90 days<br>daily                                  | Ratte   | EPA OPP 82-1 (90-Day<br>Oral Toxicity)                                   |
| Isothiazolinongemisch (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9       | NOAEL 16,3 mg/kg  | oral:<br>Trinkwasser    | 90 d<br>daily                                     | Ratte   | OECD Guideline 408<br>(Repeated Dose 90-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |
| Isothiazolinongemisch (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9       | NOAEL 0.34 mg/m3  | Inhalation :<br>Aerosol | 90 d<br>6 h/d, 5 d/w                              | Ratte   | OECD Guideline 413<br>(Subchronic Inhalation<br>Toxicity: 90-Day)        |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | NOAEL 2,625 mg/kg | dermal                  | 90 d<br>6 h/d                                     | Ratte   | EPA OPP 82-3<br>(Subchronic Dermal<br>Toxicity 90 Days)                  |

# Aspirationsgefahr:

Keine Daten vorhanden.

# 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Keine Daten vorhanden

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 14 von

V005.1 18

# ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### Allgemeine Angaben zur Ökologie:

Nicht ins Abwasser, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen.

#### 12.1. Toxizität

#### Toxizität (Fisch):

Das Gemisch ist gemäß der Kalkulationsmethode, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

Die nachstehende Tabelle enthält die Daten der eingestuften Stoffe, die in dem Gemisch enthalten sind.

| Gefährliche Inhaltsstoffe<br>CAS-Nr.                | Werttyp | Wert       | Expositionsdau<br>er | Spezies             | Methode  |
|---|---------|------------|----------------------|---------------------|--|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5            | LC50    | 2,15 mg/l  | 96 h                 | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test)  |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5            | NOEC    | 0,21 mg/l  | 30 d                 | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 215 (Fish,<br>Juvenile Growth Test) |
| Isothiazolinongemisch (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9 | LC50    | 0,22 mg/l  | 96 h                 | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test)  |
| Isothiazolinongemisch (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9 | NOEC    | 0,098 mg/l | 28 d                 | Oncorhynchus mykiss | OECD 210 (fish early lite stage toxicity test)     |

# Toxizität (wirbellose Wassertiere):

Das Gemisch ist gemäß der Kalkulationsmethode, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

Die nachstehende Tabelle enthält die Daten der eingestuften Stoffe, die in dem Gemisch enthalten sind.

|                             | Werttyp | Wert      | Expositionsdau | Spezies       | Methode              |
|-----------------------------|---------|-----------|----------------|---------------|----------------------|
| CAS-Nr.                     |         |           | er             |               |                      |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | EC50    | 2,9 mg/l  | 48 h           | Daphnia magna | OECD Guideline 202   |
| 2634-33-5                   |         |           |                |               | (Daphnia sp. Acute   |
|                             |         |           |                |               | Immobilisation Test) |
| Isothiazolinongemisch       | EC50    | 0,12 mg/l | 48 h           | Daphnia magna | OECD Guideline 202   |
| (C(M)IT/MIT (3:1))          |         |           |                |               | (Daphnia sp. Acute   |
| 55965-84-9                  |         |           |                |               | Immobilisation Test) |

### Chronische Toxizität (wirbellose Wassertiere):

Die nachstehende Tabelle enthält die Daten der eingestuften Stoffe, die in dem Gemisch enthalten sind.

| Gefährliche Inhaltsstoffe   | Werttyp | Wert        | Expositionsdau | Spezies       | Methode                   |
|-----------------------------|---------|-------------|----------------|---------------|---------------------------|
| CAS-Nr.                     |         |             | er             |               |                           |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | NOEC    | 1,2 mg/l    | 21 d           | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia         |
| 2634-33-5                   |         |             |                |               | magna, Reproduction Test) |
| Isothiazolinongemisch       | NOEC    | 0,0036 mg/l | 21 d           | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia         |
| (C(M)IT/MIT (3:1))          |         |             |                |               | magna, Reproduction Test) |
| 55965-84-9                  |         |             |                |               |                           |

### Toxizität (Algea):

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 15 von

V005.1 18

Das Gemisch ist gemäß der Kalkulationsmethode, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

Die nachstehende Tabelle enthält die Daten der eingestuften Stoffe, die in dem Gemisch enthalten sind.

| Gefährliche Inhaltsstoffe   | Werttyp | Wert         | Expositionsdau | Spezies                         | Methode                   |
|-----------------------------|---------|--------------|----------------|---------------------------------|---------------------------|
| CAS-Nr.                     |         |              | er             |                                 |                           |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | EC50    | 0,1087 mg/l  | 24 h           | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, |
| 2634-33-5                   |         |              |                |                                 | Growth Inhibition Test)   |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | EC10    | 0,0264 mg/l  | 24 h           | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, |
| 2634-33-5                   |         |              |                |                                 | Growth Inhibition Test)   |
| Isothiazolinongemisch       | EC50    | 0,0052 mg/l  | 72 h           | Skeletonema costatum            | OECD Guideline 201 (Alga, |
| (C(M)IT/MIT (3:1))          |         |              |                |                                 | Growth Inhibition Test)   |
| 55965-84-9                  |         |              |                |                                 | ·                         |
| Isothiazolinongemisch       | NOEC    | 0,00064 mg/l | 48 h           | Skeletonema costatum            | OECD Guideline 201 (Alga, |
| (C(M)IT/MIT (3:1))          |         |              |                |                                 | Growth Inhibition Test)   |
| 55965-84-9                  |         |              |                |                                 | ·                         |

#### Toxizität (Mikroorganismen):

Das Gemisch ist gemäß der Kalkulationsmethode, basierend auf den im Gemisch enthaltenen eingestuften Inhaltsstoffen eingestuft.

Die nachstehende Tabelle enthält die Daten der eingestuften Stoffe, die in dem Gemisch enthalten sind.

| Gefährliche Inhaltsstoffe   | Werttyp | Wert      | Expositionsdau | Spezies                       | Methode                      |
|-----------------------------|---------|-----------|----------------|-------------------------------|------------------------------|
| CAS-Nr.                     |         |           | er             |                               |                              |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | EC50    | 23 mg/l   | 3 h            | activated sludge of a         | OECD Guideline 209           |
| 2634-33-5                   |         |           |                | predominantly domestic sewage | (Activated Sludge,           |
|                             |         |           |                |                               | Respiration Inhibition Test) |
| Isothiazolinongemisch       | EC20    | 0,97 mg/l | 3 h            | activated sludge              | OECD Guideline 209           |
| (C(M)IT/MIT(3:1))           |         |           |                |                               | (Activated Sludge,           |
| 55965-84-9                  |         |           |                |                               | Respiration Inhibition Test) |

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Die nachstehende Tabelle enthält die Daten der eingestuften Stoffe, die in dem Gemisch enthalten sind.

| Gefährliche Inhaltsstoffe CAS-Nr.                   | Ergebnis                          | Testtyp | Abbaubarkeit | Expositions dauer | Methode   |
|---|-----------------------------------|---------|--------------|-------------------|---|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5            | Nicht leicht biologisch abbaubar. | aerob   | 42,1 %       | 28 d              | OECD Guideline 301 B (Ready<br>Biodegradability: CO2 Evolution<br>Test)         |
| Isothiazolinongemisch (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9 | natürlich biologisch<br>abbaubar  | aerob   | 100 %        | 28 d              | OECD Guideline 302 B (Inherent<br>biodegradability: Zahn-<br>Wellens/EMPA Test) |
| Isothiazolinongemisch (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9 | leicht biologisch abbaubar        | aerob   | > 60 %       | 28 d              | OECD Guideline 301 D (Ready<br>Biodegradability: Closed Bottle<br>Test)         |

# 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Die nachstehende Tabelle enthält die Daten der eingestuften Stoffe, die in dem Gemisch enthalten sind.

| Gefährliche Inhaltsstoffe                                 |                | Expositionsda | Temperatur | Spezies            | Methode  |
|---|----------------|---------------|------------|--------------------|--|
| CAS-Nr.   | nsfaktor (BCF) | uer           |            |                    |  |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                  | 6,62           | 56 d          |            | nicht spezifiziert | weitere Richtlinien:                                   |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | 3,6            |               |            | Berechnung         | QSAR (Quantitative Structure<br>Activity Relationship) |

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 16 von

V005.1 18

#### 12.4. Mobilität im Boden

Die nachstehende Tabelle enthält die Daten der eingestuften Stoffe, die in dem Gemisch enthalten sind.

| Gefährliche Inhaltsstoffe<br>CAS-Nr.                      | LogPow         | Temperatur | Methode   |
|---|----------------|------------|---|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                  | 0,7            | 20 °C      | EU Method A.8 (Partition Coefficient)                                       |
| Isothiazolinongemisch<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | > -0,71 - 0,75 | 20 °C      | OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method) |

# 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die nachstehende Tabelle enthält die Daten der eingestuften Stoffe, die in dem Gemisch enthalten sind.

| Gefährliche Inhaltsstoffe<br>CAS-Nr.     | PBT / vPvB  |
|--|---|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on              | Erfüllt nicht die Kriterien Persistent, Bioakkumulativ und Toxisch (PBT), sehr Persistent und |
| 2634-33-5                                | sehr Bioakkumulativ (vPvB).   |
| Isothiazolinongemisch (C(M)IT/MIT (3:1)) | Erfüllt nicht die Kriterien Persistent, Bioakkumulativ und Toxisch (PBT), sehr Persistent und |
| 55965-84-9                               | sehr Bioakkumulativ (vPvB).   |

#### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten vorhanden

#### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten vorhanden.

# **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

# 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung des Produktes:

Produktreste unter Berücksichtigung der lokalen behördlichen Bestimmungen entsorgen.

Entsorgung ungereinigter Verpackung:

Verpackung nur restentleert der Wiederverwertung zuführen.

Abfallschlüssel 080120

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 17 von

V005.1 18

# **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

# **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

Ozon-schädliche Substanzen (ODS) nach Verordnung (EG) Nr. 2024/590: Nicht anwendbar Dem PIC-Verfahren unterliegenden Chemikalien nach Verordnung (EU) Nr. Nicht anwendbar

649/2012:

Persistente organische Schadstoffe (POPs) nach Verordnung (EU) 2019/1021: Nicht anwendbar

VOC Farben und Lacke (EU):

Gesetzliche Grundlage: Richtlinie 2004/42/EG
Produkt(unter)kategorie: A(h) Bindende Grundierungen

 Stufe I (ab 1.1.2007):
 50 g/l

 Stufe II (ab 1.1.2010):
 30 g/l

 max. VOC-Gehalt:
 9,9 g/l

# Nationale Vorschriften/Hinweise (Deutschland):

Lagerklasse gemäß TRGS 510: 10

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

SDB-Nr.: 323032 Ceresit CT 17 Seite 18 von

V005.1 18

# **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Die Kennzeichnung des Produktes ist in Kapitel 2 aufgeführt. Vollständiger Wortlaut aller Abkürzungen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt sind wie folgt:

H301 Giftig bei Verschlucken.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H310 Lebensgefahr bei Hautkontakt.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H330 Lebensgefahr bei Einatmen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

ED: Stoff besitzt Endokrin-aktive Eigenschaften (Endokrin Disruptor-Eigenschaften)

EU OEL: Stoff mit einem EU-Arbeitsplatzgrenzwert

EU EXPLD 1: Stoff ist im Anhang I der Verordnung (EU) 2019/1148 genannt EU EXPLD 2 Stoff ist im Anhang II der Verordnung (EU) 2019/1148 genannt

SVHC: besonders besorgnis-erregende Substanz (SVHC – substance of very high concern) der Reach

Kanditaten-Liste

PBT: Stoff, der die persistenten, bioakkumulativen und toxischen Kriterien erfüllt

PBT/vPvB: Stoff, der die persistenten, bioakkumulativen und toxischen, sowie die sehr persistenten und

sehr bioakkumulativen Kriterien erfüllt

vPvB: Stoff, der die sehr persistenten und sehr bioakkumulativen Kriterien erfüllt

#### Weitere Informationen:

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde erstellt für den Verkauf von Henkel an Kunden, die bei Henkel einkaufen. Es basiert auf der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und enthält nur Informationen in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften der Europäischen Union. In diesem Zusammenhang wird keinerlei Erklärung, Gewährleistung oder Zusicherung hinsichtlich der Einhaltung von Gesetzen oder Vorschriften anderer Gerichtsbarkeiten oder Regionen außerhalb der Europäischen Union abgegeben.

Wenn Sie in ein anderes Gebiet als die Europäische Union exportieren, konsultieren Sie bitte das entsprechende Sicherheitsdatenblatt des betreffenden Landes oder der Region, um eine Einhaltung sicherzustellen, oder kontaktieren Sie die Henkel Abteilung: Product Safety and Regulatory Affairs (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) um den Export in andere Länder oder Regionen als die Europäische Union vor eine Ausfuhr abzuklären.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und beziehen sich auf das Produkt im Anlieferungszustand. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

### Sehr geehrter Kunde,

Henkel engagiert sich dafür eine nachhaltige Zukunft zu schaffen, indem wir verschiedene Möglichkeiten entlang der gesamten Wertschöpfungskette fördern. Wenn Sie sich an diesem Vorhaben beteiligen möchten, indem Sie von der Papierzu unserer elektronischen SDB-Übermittlung wechseln, kontaktieren Sie bitte Ihren lokalen Ansprechpartner im Kundendienst. Wir empfehlen dabei als Adressaten eine nicht-personenbezogene E-Mail Adresse wie z.B. SDS@Ihre Firma.com.

Relevante Änderungen werden in diesem Sicherheitsdatenblatt mit senkrechten Linien am linken Rand gezeigt. Entsprechender Text erscheint in einer anderen Farbe und in geschatteten Feldern.