

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**ConTec Go! Aktivator**

Druckdatum: 09.10.2015

Materialnummer: 163-314

Seite 1 von 6

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens****1.1. Produktidentifikator**

ConTec Go! Aktivator

**Weitere Handelsnamen**

Artikel-Nr.: 163-314-00

Set: 163-307-00

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

Gesundheitswesen.

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

|             |                         |                           |
|-------------|-------------------------|---------------------------|
| Firmenname: | DENTAURUM GmbH & Co. KG |                           |
| Straße:     | Turnstr. 31             |                           |
| Ort:        | D-75228 Ispringen       |                           |
| Telefon:    | +49 7231 803 0          | Telefax: +49 7231 803 295 |
| E-Mail:     | info@dentaurum.de       |                           |
| Internet:   | www.dentaurum.com       |                           |

**Weitere Angaben**

|   |                  |  |
|---|------------------|--|
| Notrufnummer:                               |                  |  |
| 07:00 - 16:15 (Mo - Do), 07:00 - 13:15 (Fr) | +49 7231 803 184 |  |
| 16:15 - 18:00 (Mo - Do), 13:15 - 18:00 (Fr) | +49 7231 803 0   |  |

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG**

Gefahrenbezeichnungen: Xi - Reizend

R-Sätze:

Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gefahrenkategorien:

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Hautreiz. 2

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Augenreiz. 2

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Sens. Haut 1

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition): STOT einm. 3

Gefahrenhinweise:

Verursacht Hautreizungen.

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Verursacht schwere Augenreizung.

Kann die Atemwege reizen.

**2.2. Kennzeichnungselemente****Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung**

BISGMA

Dibenzoylperoxid; Benzoylperoxid

Signalwort: Achtung

Piktogramme: GHS07

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**ConTec Go! Aktivator**

Druckdatum: 09.10.2015

Materialnummer: 163-314

Seite 2 von 6

**Gefahrenhinweise**

|      |  |
|------|--|
| H315 | Verursacht Hautreizungen.                    |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung.             |
| H335 | Kann die Atemwege reizen.                    |

**Sicherheitshinweise**

|                |   |
|----------------|---|
| P302+P352      | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.  |
| P280           | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  |
| P305+P351+P338 | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.<br>Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. |

**Hinweis zur Kennzeichnung**

Das Produkt ist als Medizinprodukt, dass invasiv oder unter Körperberührung verwendet wird, von der Einstufung und Kennzeichnung nach Verordnung EG 1272/2008 (CLP) ausgenommen (Art. 1.5.d).  
Bitte die Hinweise in den weiteren Kapiteln beachten.

**2.3. Sonstige Gefahren**

Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.  
Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2. Gemische**

**Chemische Charakterisierung**  
Acrylat.-Harz

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

| EG-Nr.       | Bezeichnung  | Anteil  |
|--------------|--|---------|
| CAS-Nr.      | Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG   |         |
| Index-Nr.    | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                             |         |
| REACH-Nr.    |  |         |
| 216-367-7    | BISGMA   | 40-50 % |
| 1565-94-2    | Xi - Reizend R36/37/38<br>Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335 |         |
| 202-327-6    | Dibenzoylperoxid; Benzoylperoxid   | < 2 %   |
| 94-36-0      | E - Explosionsgefährlich, O - Brandfördernd, Xi - Reizend R3-7-36-43             |         |
| 617-008-00-0 | Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317                        |         |

Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Nach Einatmen**

Bei Unfall durch Einatmen: Verunfallten an die frische Luft bringen und ruhigstellen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

**Nach Augenkontakt**

Falls das Produkt in die Augen gelangt, sofort bei geöffnetem Lidspalt mit viel Wasser mindestens 5

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**ConTec Go! Aktivator**

Druckdatum: 09.10.2015

Materialnummer: 163-314

Seite 3 von 6

Minuten spülen. Anschließend Augenarzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Sofort Arzt hinzuziehen.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**Wassersprühstrahl. Löschpulver. Sand. Schaum. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl.

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

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Schutzkleidung.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

Mechanisch aufnehmen.

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Berührung mit den Augen vermeiden.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten.

Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen.

Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter****Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)**

| CAS-Nr. | Bezeichnung      | ppm | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbegr. | Art |
|---------|------------------|-----|-------------------|------------------|--------------|-----|
| 94-36-0 | Dibenzoylperoxid |     | 5 E               |                  | 1(I)         |     |

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Nach Arbeitsende Hände und Gesicht waschen.

Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**ConTec Go! Aktivator**

Druckdatum: 09.10.2015

Materialnummer: 163-314

Seite 4 von 6

**Augen-/Gesichtsschutz**

Dicht schließende Schutzbrille.

**Handschutz**

Empfehlung:

Dermatril Einmalhandschuhe. NBR (Nitrilkautschuk). 0,11 mm

Durchdringungszeit (maximale Tragedauer): 10 min.

REF 162-907-00 (7/S), REF 162-908-00 (8/M), REF 162-909-00 (9/L)

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

**Atemschutz**

Vermeiden von: Einatmen

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Aggregatzustand: | flüssig     |
| Farbe:           | gelb        |
| Geruch:          | nach: Ester |

**Prüfnorm**

|          |     |
|----------|-----|
| pH-Wert: | < 7 |
|----------|-----|

**Zustandsänderungen**

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Siedebeginn und Siedebereich: | 100 °C                |
| Flammpunkt:                   | 100 °C                |
| Zersetzungstemperatur:        | > 200 °C              |
| Dampfdruck:<br>(bei 20 °C)    | 23 hPa                |
| Dichte:                       | 1,1 g/cm <sup>3</sup> |
| Wasserlöslichkeit:            | 500 g/L               |

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

keine/keiner

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Licht. Wärmestrahlung

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Fernhalten von: Starke Säure, Alkalien (Laugen)

An einem kühlen, gut gelüfteten Ort, entfernt von Metallsalzen aufbewahren.

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Wärmestrahlung: Polymerisation.

Im Brandfall können entstehen: Gase/Dämpfe, reizend. (Acrylat., stechend)

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**ConTec Go! Aktivator**

Druckdatum: 09.10.2015

Materialnummer: 163-314

Seite 5 von 6

**Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung**

Nicht geprüfte Zubereitung.

**Akute Toxizität**

Akute Toxizität (oral): LD50: Ratte 5000 mg/kg

**Reiz- und Ätzwirkung**Reizwirkung am Auge: stark reizend. Gefahr ernster Augenschäden.  
Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen.**Sensibilisierende Wirkungen**Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Kann die Atemwege reizen. (BISGMA)

**Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sonstige Angaben zu Prüfungen**

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität**Das Produkt ist teilweise biologisch abbaubar. > 50 %  
Akute Fischtoxizität LC50: > 230 mg / l / 96 h**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

keine/keiner

**12.4. Mobilität im Boden**

keine/keiner

**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

keine/keiner

**12.6. Andere schädliche Wirkungen**

keine/keiner

**Weitere Hinweise**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlung**Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll zusammen verbrannt werden.  
Unter Beachtung behördlicher Vorschriften einer Sonderabfallverbrennung zuführen .**Abfallschlüssel Produkt**180106 Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen); Abfälle aus der Geburtshilfe, Diagnose, Behandlung oder Vorbeugung von Krankheiten beim Menschen; Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten  
Als gefährlicher Abfall eingestuft.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**ConTec Go! Aktivator**

Druckdatum: 09.10.2015

Materialnummer: 163-314

Seite 6 von 6

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse:

Kenn-Nummer gemäß Katalog wassergefährdender Stoffe: 1

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****Wortlaut der R-Sätze (Nummer und Volltext)**

- |          |  |
|----------|--|
| 03       | Durch Schlag, Reibung, Feuer oder andere Zündquellen besonders explosionsgefährlich. |
| 07       | Kann Brand verursachen.  |
| 36       | Reizt die Augen.   |
| 36/37/38 | Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.   |
| 43       | Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  |

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

- |      |  |
|------|--|
| H241 | Erwärmung kann Brand oder Explosion verursachen. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen.                        |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.     |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung.                 |
| H335 | Kann die Atemwege reizen.                        |

**Weitere Angaben**

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

Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*