

Hersteller:	60 446-1	Handelsname:	Silcobody-Compound – Komponente A
Erstellungsdatum:	19.01.2017	überarbeitet am	19.01.2017

Seite: 001/004

01 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

Handelsname:	Silcobody-Compound –Komponente A
Hersteller/Lieferant:	CREARTEC trend-design-gmbh
Straße:	Lauenbühlstr. 59
Nat.-Kenn./PLZ/Ort:	D 88 161 Lindenberg
Telefon/Telefax:	Tel. 0 83 81 80 74 00 – Fax 083 81 80 740 10
Notfallauskunft:	0 75 22 79 76 60 oder 08381 80740 0

02 Mögliche Gefahren:

- o **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Das Produkt ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].
Einstufung (RL 67/548/EWG /1999/45/EG)
Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der 67/548/EWG /1999/45/EG.
- o **Kennzeichnungselemente**
Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Das Produkt braucht nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] nicht gekennzeichnet zu werden.

03 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen:

- o **Gemische:**
Allgemeine Information: Gemisch aus Organosiloxan, Additiv.
- | Chemischer Name | Konzentration | CAS-Nr. | EG-Nr. | REACH
Registrierungs-Nr | Hinweise |
|---------------------------|---------------|-----------|--------|----------------------------|----------|
| Weisses Mineralöl (Erdöl) | <7% | 8042-47-5 | | | |

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

Für diese Substanz gibt es Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz.

PBT: Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanz.

vPvB: Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Substanz.

Klassifizierung:

Chemischer Name	Klassifizierung
Weisses Mineralöl (Erdöl)	DPD: Xn; R65 CLP: Asp. Tox. 1;H304

DPD: Richtlinie 67/548/EWG.

CLP: Verordnung Nr. 1272/2008.:

Der Volltext für alle R/H-Sätze wird in Abschnitt 16 angegeben.

04 Erste-Hilfe-Massnahmen:

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

05 Massnahmen zur Brandbekämpfung:

- o **Allgemeine Brandgefahren:** Keine besonderen Empfehlungen
- o **Löschmittel:**
- o **Geeignete Löschmittel:** Zum Löschen Schaum, Kohlendioxid oder Löschpulver verwenden. Wasserstrahl.
- o **Ungeeignete Löschmittel:** Unbekannt.
- o **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:** Brennbar. Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität".
- o **Hinweise für die Brandbekämpfung:**
- o **Hinweise zur Brandbekämpfung:** Behälter mit Wasserstrahl kühlen.
- o **Besondere Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung:** Im Brandfall schweres Atemschutzgerät und komplette Schutzausrüstung tragen.

06 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- o **Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:** Persönliche Schutzausrüstung tragen. Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB.
- o **Umweltschutzmassnahmen:** Verschüttete Mengen aufnehmen.
Nicht in die Kanalisation, Wasserwege oder den Boden gelangen lassen.
- o **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Behälter mit eingesammeltem ausgetretenem Material ordnungsgemäss mit den Inhaltsstoffen und Gefahrensymbolen bezeichnen. Behälter muss fest verschlossen gehalten werden. Ausgetretenes Material mit Sand oder einem anderen inerten flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Fussboden und verunreinigte Gegenstände mit einem geeigneten Lösemittel. (siehe: § 9) Bereich mit viel Wasser spülen.
In einer geeigneten Brennkammer verbrennen.
- o **Benachrichtigungsverfahren:** Vorsicht: Kontaminierte Oberflächen können rutschig sein.
Bei der Entsorgung Punkt 13 des SDB beachten.

07 Handhabung und Lagerung:

- o **Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung:** Keine besondere Vorsichtsmassnahmen erforderlich.
- o **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:** Keine Angaben über besonderen Vorsichtsmassnahmen bei der Lagerung.
Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil. Kontakt mit Oxidationsmitteln vermeiden. Geeignete Behälter: Polyethylen. Stahlfass mit Kunststoffauskleidung.
- o **Spezifische Endanwendungen:** Keine besonderen Empfehlungen.

08 Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung:

- o **Zu überwachende Parameter:**
- o **Grenzwerten berufsbedingter Exposition:** Für keinen der Bestandteile gelten Arbeitsplatzgrenzwerte
- o **Begrenzung und Überwachung der Exposition:**
- o **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:** Keine besondere Massnahmen.
- o **Individuelle Schutzmassnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung:**
- o **Allgemeine Information:** Keine besondere Vorsichtsmassnahmen erforderlich.
- o **Augen-/Gesichtsschutz:** Schutzbrille
- o **Hautschutz:**
- o **Handschutz:** Schutzhandschuhe tragen aus: Nitril. Polyvinylchlorid (PVC). Gummi oder Kunststoff.
- o **Sonstige Schutzmassnahmen:** Es ist sinnvoll den Hautkontakt auf ein Minimum einzuschränken.
Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
- o **Atemschutz:** Keine besondere Vorsichtsmassnahmen erforderlich.
- o **Hygienemassnahmen:** Augendusche und Sicherheitsdusche bereitstellen.
- o **Schutzmassnahmen am Arbeitsplatz:** Keine Daten vorhanden

09 Physikalische und chemische Eigenschaften:

- o **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:**
- o **Aussehen:**
- o **Aggregatzustand:** Paste
- o **Form:** Viskose Paste
- o **Farbe:** Weiss
- o **Geruch:** Geruchsfrei
- o **Geruchsschwelle:** Keine Daten vorhanden.
- o **pH-Wert:** Entfällt
- o **Schmelzpunkt:** Keine Daten vorhanden.
- o **Siedepunkt:** Keine Daten vorhanden.
- o **Flammpunkt:** > 200 °C (Geschlossener Tiegel nach ASTM D-56.)
- o **Verdunstungsgeschwindigkeit:** Keine Daten vorhanden.
- o **Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** Keine Daten vorhanden.
- o **Explosionsgrenze - obere (%)-:** Keine Daten vorhanden.
- o **Explosionsgrenze - untere (%)-:** Keine Daten vorhanden.
- o **Dampfdruck:** < 0,1 hPa (20 °C)
- o **Dampfdichte (Luft=1):** Keine Daten vorhanden.
- o **Relative Dichte:** 1,55 (20 °C) Ungefähr
- o **Voc-Anteil:** 0 %
- o **Löslichkeit(en):**
- o **Löslichkeit in Wasser:** Praktisch unlöslich
- o **Löslichkeit (andere):** Diethylether.: In jedem Verhältnis mischbar.
Chlorierten Lösemitteln.: In jedem Verhältnis mischbar.
Aromatischen Kohlenwasserstoffen.: In jedem Verhältnis mischbar.
Aliphatischen Kohlenwasserstoffen.: In jedem Verhältnis mischbar.
Aceton.: Sehr wenig löslich.
Ethanol.: Sehr wenig löslich.
- o **Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):** Keine Daten vorhanden.
- o **Selbstentzündungstemperatur:** > 400 °C
- o **Zersetzungstemperatur:** > 200 °C

Viskosität: Keine Daten vorhanden.
Explosive Eigenschaften: Keine Daten vorhanden.
Oxidierende Eigenschaften: Anhand der Angaben für die Komponenten Gilt nicht als brandfördernd.
 (Bewertung aufgrund von Struktur-Wirkungsbeziehung)

10 Stabilität und Reaktivität:

Reaktivität: Nicht relevant.
Chemische Stabilität: Stabil
Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Nicht bekannt.
Zu vermeidende Bedingungen: Keine Angaben über weitere Informationen.
Unverträgliche Materialien: Starke Oxidationsmittel.
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei thermischem Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige Gase und Dämpfe freigesetzt werden. Amorphe Kieselsäure.

11 Toxikologische Angaben:

o Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Inhalation: Es liegen keine Daten vor.
Verschlucken: Es liegen keine Daten vor.
Hautkontakt: Es liegen keine Daten vor.
Augenkontakt: Es liegen keine Daten vor.

o Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Akute Toxizität:
Oral:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)
 Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.

Dermal:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)
 Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.

Inhalation:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)

Toxizität bei wiederholter Aufnahme:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)

Ätz/Reizwirkung auf die Haut:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)

Ätz/Reizwirkung auf die Augen:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)

Atem- oder Hautsensibilisierung:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)

Erbgutverändernd:
In vitro:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)

In vivo:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)

Karzinogenität:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)

Reproduktionstoxizität:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)

Spezifische Organ-Toxizität - bei einmaliger Exposition:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)

Spezifische Organ-Toxizität - bei wiederholter Exposition:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)

Aspirationsgefahr:
Produkt: Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
 (Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)

Andere schädliche Wirkungen: Unbekannt.

12 Umweltbezogene Angaben:

- o **Toxizität:**
- Akute Toxizität:**
- Fische:**
- Produkt:** Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
(Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)
- Wirbellose Wassertiere:**
- Produkt:** Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
(Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)
- Chronische Toxizität:**
- Fische:**
- Produkt:** Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
(Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)
- Wirbellose Wassertiere:**
- Produkt:** Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
(Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)
- Toxizität auf Wasserpflanzen:**
- Produkt:** Bei ordnungsgemäsem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
(Bewertung gemäss Inhaltsstoffe)
- Persistenz und Abbaubarkeit:**
- Biotischer Abbau:**
- Produkt:** Entfällt
- BODCOD Verhältnis:**
- Produkt:** Keine Daten vorhanden.
- Spezifische Substanz(en):**
- Weisses Mineralöl (Erdöl) Keine Daten vorhanden.
- Bioakkumulationspotenzial:**
- Produkt:** Keine Daten vorhanden.
- Spezifische Substanz(en):**
- Weisses Mineralöl (Erdöl) Bioakkumulation ist aufgrund der geringen Wasserlöslichkeit dieses Produkts
wahrscheinlich unbedeutend.
- Mobilität im Boden:** Keine Daten vorhanden.
- Bekannte oder vorhergesagte Verteilung in den Umweltkompartimenten:**
- Weisses Mineralöl (Erdöl) Keine Daten vorhanden.
- Ergebnisse der PBT- und vPvB-
Beurteilung:** Keine berichtet
- Andere schädliche Wirkungen:** Unbekannt.

13 Hinweise zur Entsorgung:

- o **Verfahren der Abfallbehandlung:**
- Allgemeine Information:** Der Anwender wird darauf hingewiesen,
dass weitere örtliche Vorschriften über eine Entsorgung bestehen können.
- Entsorgungsmethoden:** Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäss aktuell geltenden Gesetzen und
Verordnungen und den Produkteigenschaften zum Entsorgungszeitpunkt entsorgen.
In einer geeigneten Brennkammer verbrennen. Kontaminierte Verpackungen müssen so
weit wie möglich geleert werden. Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäss
aktuell geltenden Gesetzen und Verordnungen und den Produkteigenschaften zum
Entsorgungszeitpunkt entsorgen. Nach dem Reinigen recyceln oder in einer dafür
zugelassenen Anlage entsorgen
- Europäische Abfallcodes:**

14 Angaben zum Transport:

- Umweltgefahren:** Dieses Material unterliegt keinen Transportvorschriften (kein Gefahrgut).
- Besondere Vorsichtsmassnahmen
für den Verwender:** Nicht reguliert.
- Massengutbeförderung gemäss Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäss IBC-Code:** Keine besondere Massnahmen.
- Entfällt.

15 Rechtsvorschriften:

- o **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:**
- Nationale Verordnungen:** WGK 1: schwach wassergefährdend:
- Wassergefährdungsklasse (WGK):**
- Water Hazard Class (WGK):** WGK 1: slightly water-endangering.
- Stoffsicherheitsbeurteilung:** Keine Daten vorhanden.

16 Sonstige Angaben

- o **Wortlaut der R-Sätze und der H-Sätze in Kapitel 2 und 3:**
- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- R65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
- Der Inhalt dieses Sicherheitsdatenblattes entspricht unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügt der nationalen sowie
der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle.
Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Dieses Sicherheitsdatenblatt
beschreibt die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes und stellt keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.
Die Angaben sind erforderlich nach Paragraph 14 der Gefahrstoffverordnung vom 26.10.93.**