

<b>Hersteller:</b>	CREARTEC trend design-gmbh		
<b>Produkt-Nummer:</b> 60 461	<b>Handelsname:</b>	Silicon-Entlüfter	
<b>Druckdatum:</b> 19.05.2015	<b>überarbeitet am:</b> 19.05.2015	Seite: 001/002	

## 01 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

<b>Handelsname:</b>	<b>Silicon-Entlüfter</b>
<b>Hersteller/Lieferant:</b>	CREARTEC trend-design-gmbh
<b>Straße:</b>	Lauenbühlstr. 59
<b>Nat.-Kenn./PLZ/Ort:</b>	D 88 161 Lindenberg
<b>Telefon/Telefax:</b>	Tel. 0 83 81 80 74 00 – Fax 083 81 80 740 10
<b>Notfallauskunft:</b>	0 75 22 79 76 60 oder 0 83 81 80 74 00

## 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

- **Chemische Charakterisierung/Zubereitung:**  
CAS-Nr.            Produkt  
63148-62-9        Polymethylsiloxan + Füllstoff, Emulsion in Wasser

## 04 Erste-Hilfe-Massnahmen:

### Allgemeine Hinweise:

- **Nach Einatmen:**  
Frischlucht. Bei Unwohlsein Arzt hinzuziehen
- **Nach Hautkontakt mit heissem Gel-Wachs:**  
Betroffene Stellen mit viel kaltem Wasser abwaschen.
- **Nach Augenkontakt:**  
Mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt ausspülen, ggf. Arzt aufsuchen
- **Nach Verschlucken:**  
Viel Wasser trinken lassen. Erbrechen auslösen, ggf. Arzt hinzuziehen.

## 05 Massnahmen zur Brandbekämpfung:

- **Geeignete Löschmittel:** -  
Löschpulver, Sand, Schaum Kohlendioxid, Wasser
- **Ungeeignete Löschmittel:**  
-

## 06 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen:**
- **Umweltschutzmassnahmen:**  
Örtliche behördliche Vorschriften beachten.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**  
Mit flüssigkeitsbindenden Mitteln (z. B. Sand, Kieselgur) aufnehmen.  
Der Entwertung zuführen. Mit Wasser nachreinigen.

## 07 Handhabung und Lagerung:

- **Hinweise zum sicheren Umgang:**  
keine weiteren Anforderungen.
- **Lagerung:**  
Dicht verschlossen, unter Lichtschutz, bei +15 bis +25°C. Vor Frost schützen.

## 08 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**  
Bildung von Wachsdämpfen und -nebeln weitgehend vermeiden. ist dieses nicht möglich, für ausreichende Lüftung, ggf. Absaugeinrichtung einsetzen.
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**  
-
- **Persönliche Schutzausrüstung:**  
-
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen:**
- **Atemschutz:**  
Nur bei Auftreten von Dämpfen erforderlich

- Handschutz:**  
Schutzhandschuhe
- Augenschutz:**  
Schutzbrille bei Gefahr von Spritzern
- Körperschutz:**  
Kontaminierte Kleidung wechseln. Nach Arbeitsende Hände waschen.

## 09 Physikalische und chemische Eigenschaften:

- Erscheinungsbild:**  
Form: flüssig  
Farbe: weiss  
Geruch: schwach, charakteristisch

### **Sicherheitsrelevante Daten:**

- Zustandsänderung:**  
Schmelz-/Erweichungstemperatur: wässrige Emulsion  
Flammpunkt: nicht zutreffend  
Zündtemperatur: nicht zutreffend  
Siedetemperatur: - wässrige Emulsion  
Dichte: nicht verfügbar  
Viskosität: -  
Löslichkeit in Wasser bei 20°C: 145 mg/l  
Voc-Anteil: 0 %

## 10 Stabilität und Reaktivität:

- Allgemeines:**  
Bei sachgemässer Lagerung und Handhabung keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Bei vorschriftsmässiger Lagerung und Handhabung: keine bekannt.

## 11 Angaben zur Toxologie:

- Allgemeines:**  
Nach dem Stand unserer derzeitigen Kenntnisse physiologisch verträglich.
- Akute Toxizität:**  
keine Daten bekannt

## 12 Angaben zur Ökologie:

- Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**  
LC<sub>50</sub>/96 h: 170 mg/l (Brachydanio rerio);  
LC<sub>100</sub>/96 h: 1000 mg/l (Brachydanio rerio)  
LC<sub>50</sub>/96 h: 400 mg/l (Brachydanio rerio)
- Ökotoxische Wirkungen:**  
Bei sachgemässer Einleitung in adaptierte biologische Kläranlagen sind keine Störungen der Abbauprodukte des Belebtschlammes zu erwarten.
- Weitere Hinweise zur Ökologie**  
Wassergefährdungsklasse (WGK) 1 (Selbsteinstufung)

## 13 Hinweise zur Entsorgung:

### **Stoff/Zubereitung:**

- Empfehlung:**

Entsorgung gemäss behördlicher Vorschriften

## 14 Angaben zum Transport:

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften

- Vorschriften**
- |                     |                   |                |
|---------------------|-------------------|----------------|
| Landtransport:      | ADR/RID/GGVS/GgVe | kein Gefahrgut |
| Binnentransport:    | ADN/ADNR          | kein Gefahrgut |
| Seeschifftransport: | IMDG/GgvSee-Code  | kein Gefahrgut |
| Lufttransport:      | ICAO/IATA-DGR     | kein Gefahrgut |
| Sonstige Angaben:   | Postversand       | zulässig       |

## 15. Vorschriften:

- Kennzeichnung nach EU-Richtlinien:**  
Nicht kennzeichnungspflichtig!
- Nationale Vorschriften**  
keine
- Wassergefährdungsklasse**  
WGK 1 (Selbsteinstufung): nicht wassergefährdend

## 16 Sonstige Hinweise:

Dieses Datenblatt wurde gemäss 2001/58/EG und TRGS 220 erstellt.

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.