

1-Komponenten Silikondichtungsmasse auf Acetatbasis

1. Stoff- und Firmenbezeichnung

- 1.1. Angaben zum Produkt:
Handelsname: Acetat 110, Sanitär 450, Vitrine 470, Aquarium 410, Hitzebest 330
- 1.2. Angaben zum Hersteller/Lieferanten:
Hersteller/Lieferant:
Kreidewerk J. Ramsauer KG
A-5351 Aigen-Voglhub
Tel.: ..43-(0)6135-82050

Auskunftgebender Bereich: Verwaltung

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 2.1. Chemische Charakterisierung (Zubereitung): Polydimethylsiloxan + Füllstoffe + Hilfsstoffe + Acetoxysilanvernetzer

3. Mögliche Gefahren

- 3.1. Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
entfällt
- 3.2. Klassifizierungssystem:
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1. Allgemeine Hinweise:
- 4.2. nach Einatmen: Für Frischluft sorgen
- 4.3. nach Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen
- 4.4. nach Augenkontakt: Sofort 10-15 Minuten mit viel Wasser spülen und den Arzt hinzuziehen.
- 4.5. Nach Verschlucken: Reichlich Wasser in kleinen Portionen trinken und Erbrechen herbeiführen, Arzt hinzuziehen und Stoff genau benennen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1. Geeignete Löschmittel:
Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid
- 5.2. Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:
Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Persönliche Schutzausrüstung tragen.
- 6.2. Umweltschutzmaßnahmen: örtliche behördliche Vorschriften beachten.
- 6.3. Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mechanisch aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

- 7.1. Handhabung:
- 7.2. Hinweise zum sicheren Umgang: Für gute Raum- und Arbeitsplatzbe- und Entlüftung sorgen.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Allgemeine Regeln des vorbeugenden Brandschutzes beachten. Innerhalb von teilweise geleerten Behältern Entstehung von explosionsfähigen Gemischen möglich.
- 7.3. Lagerung:
Anforderung an Lagerräume und Behälter: Vor Feuchtigkeit schützen. Trocken und kühl lagern. Behälter dicht geschlossen halten.
- 7.4. Zusammenlagerungshinweise:
- 7.5. Weitere Angaben zu den Lagerungsbedingungen:

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- 8.1. Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:
 8.2. Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-Nr.	Bezeichnung	Art	Wert	Einheit
000064-19-7	Essigsäure	MAK	25	mg/m ³

- 8.3. Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
 8.4. Persönliche Schutzausrüstung:
 8.5. Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Dämpfe nicht einatmen.
 8.6. Atemschutz: nicht erforderlich
 8.7. Handschutz: Schutzhandschuhe aus PVC oder Gummi empfohlen.
 8.8. Augenschutz: Schutzbrille empfohlen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	Paste
Farbe:	transparent, bzw. je nach Einfärbung.
Geruch:	stechend
Siedepunkt:	entfällt
Flammpunkt:	entfällt
Zündtemperatur:	ca. 460 °C
Obere Explosionsgrenze:	entfällt
Untere Explosionsgrenze:	entfällt
Dichte (293 K):	ca. 1 g/cm ³ bei hPa 20 ° C DIN 51757
Wasserlöslichkeit:	praktisch unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität:

- 10.1. Thermische Zersetzung/zu vermeidende Bedingungen: Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
 10.2. Zu vermeidende Stoffe:
 10.3. Gefährliche Reaktionen:
 10.4. Gefährliche Zersetzungsprodukte: Messungen haben ergeben, daß bei Temperaturen ab ca 150 °C durch oxidativen Abbau eine geringe Menge Formaldehyd abgespalten wird. Durch Luftfeuchte: Essigsäure.

11. Angaben zur Toxikologie

- 11.1. Akute Toxizität: Keine Daten bekannt.
 11.2. Allgemeines: Vulkanisate sind nach Entfernung der flüchtigen Bestandteile weder, mutagen, cancerogen, noch teratogen und stellen keine Gefahr für Mensch und Umwelt dar.
 11.3. Zusätzliche toxikologische Hinweise: Produkt spaltet unter Einfluß von Feuchtigkeit eine geringe Menge Essigsäure (64-19-7) ab. Diese reizt die Haut und Schleimhäute.
 11.4. Primäre Reizwirkung:

12. Angaben zur Ökologie:

- 12.1. Allgemeine Hinweise:
 12.2. Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit): Biologisch nicht abbaubar. Durch Filtration gut vom Wasser trennbar.
 12.3. Verhalten in Umweltkompartimenten: Keine Daten bekannt.
 12.4. Ökotoxische Wirkungen: Nach bisherigen Erfahrungen ist keine Fischtoxizität zu erwarten. Verhalten in Kläranlagen (Bakterientoxizität: Atmungs- und Vermehrungshemmung): Nach derzeitiger Erfahrung keine nachteiligen Einwirkungen in Kläranlagen zu erwarten.
 12.5. Weitere ökologische Hinweise: Im vulkanisierten Zustand unlöslich in Wasser.

13. Hinweise zur Entsorgung:

- 13.1. Produkt:
Empfehlung: Vorschriftsmäßige Beseitigung durch Verbrennen in einer Sonderabfall-Verbrennungsanlage. Kleinere Mengen können in einer Hausmüll-Verbrennungsanlage beseitigt werden. Örtliche behördliche Vorschriften sind zu beachten. Ablagern zusammen mit Hausmüll ggf. nach Verfestigung möglich. Örtliche Vorschriften sind zu beachten. Abfallschlüsselnummer: 55907 nicht ausgehärtet 55908 ausgehärtet.
- 13.2. ungereinigte Verpackungen:
Empfehlung: Verpackungen sind restlos zu entleeren (tropffrei, rieselfrei, spachtelrein). Verpackungen sind unter Beachtung der jeweils geltenden örtlichen/nationalen Bestimmungen bevorzugt einer Wiederverwendung bzw. Verwertung zuzuführen.

14. Angaben zum Transport:

- 14.1. Landtransport:
ADR/RID/GGVS/GGVE-Klasse: kein Gefahrgut
- 14.2. Binnenschifftransport
ADN/ADNR-Klasse: kein Gefahrgut
- 14.3. Seeschifftransport:
IMDG/GGVSee-Klasse: kein Gefahrgut
Marine pollutant: nein
- 14.4. Lufttransport:
ICAO/IATA-Klasse: kein Gefahrgut

15. Vorschriften:

- 15.1. Kennzeichnung:
Diese Zubereitung ist nach EG-Richtlinien, insbesondere nach der Zubereitungsrichtlinie 88/379/EWG unter Zuhilfenahme des "Practical Handbook for Classification and labeling of dangerous preparations" und dem österreichischen ChemG 97 eingestuft und gekennzeichnet:

Kennbuchstaben und Gefahrenbezeichnungen:

CAS-Nummer: 000064-19-7 Essigsäure

Kennbuchstaben:

R-Sätze:

S-Sätze:

16. Sonstige Angaben:

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung des beschriebenen Produktes/der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Eigenschaften des Produktes entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern.