

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
 (REACH) Artikel 31 Anhang II.  
 Überarbeitet am: 09.11.2021  
 Ersetzt Version vom: 25.10.2018      Version: 7.0

Druckdatum: 25. April 2022

**Adisil rosé Komponente A**

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens**

- 1.1 Produktidentifikator:**  
**Handelsname:** Adisil rosé Komponente A  
**Produktbezeichnungen:** Dubliersilikon
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:**  
**Identifizierte Verwendungen:** Herstellung von Formteilen.  
**Verwendungen, von denen abgeraten wird:** Keine bekannt.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:**  
**Hersteller / Lieferant:** SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH  
**Straße / Postfach:** Im Klei 26  
**Nat.-Kennz. / PLZ / Ort:** D - 38644 Goslar  
**Telefon:** 0 53 21 / 37 79 – 0  
**Fax:** 0 53 21 / 38 96 32  
**Email / Internet:** [info@siladent.de](mailto:info@siladent.de) / [www.siladent.de](http://www.siladent.de)  
**Auskunftgebender Bereich:** SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH
- 1.4 Notrufnummer:**  
**SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH:** +49 (0) 53 21 / 37 79 - 0 (Mo-Fr 8:00-16:00)

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:** Das Produkt wurde gemäß der geltenden Gesetzgebung nicht als gefährlich eingestuft.
- Einstufung gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008 in der geänderten Fassung:** Nicht klassifiziert.
- 2.2 Kennzeichnungselemente:** Nicht anwendbar
- 2.3 Sonstige Gefahren:**
- Physikalische Gefahren:** Keine besonderen Empfehlungen.
  - Gesundheitsgefahren:**
    - Einatmen:** Keine Angaben über besondere Symptome.
    - Augenkontakt:** Keine Angaben über besondere Symptome.
    - Hautkontakt:** Keine Angaben über besondere Symptome.
    - Verschlucken:** Keine Angaben über besondere Symptome.
    - Sonstige gesundheitliche Auswirkungen:** Keine Angaben über weitere Informationen.
    - Umweltgefahren:** Wird nicht als umweltgefährlich angesehen.
    - Sonstige Gefahren:** Keine Daten zum PBT / vPvB-Gemisch, UND Gemisch ENTHÄLT KEINE Substanzen, die die PBT- und / oder vPvB-Kriterien erfüllen.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

- 3.2 Gemische:**  
**Allgemeine Information:** Gemisch aus Organosiloxan, Additiv.  
 Keine gefährlichen Inhaltsstoffe.

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
(REACH) Artikel 31 Anhang II.  
Überarbeitet am: 09.11.2021  
Ersetzt Version vom: 25.10.2018      Version: 7.0

Seite 2 von 8

Druckdatum: 25. April 2022

## Adisil rosé Komponente A

**Allgemeine Information:** Keine gefährlichen Inhaltsstoffe.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Information:** Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn Symptome auftreten. Beschmutzte, getränkte Kleidungsstücke bis zur Entsorgung oder Dekontamination in geschlossenen Behältern aufbewahren.

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:  
Einatmen:**

Nicht relevant.

**Hautkontakt:**

Kontaminierte Kleidung und Schuhe ablegen.  
Mit Wasser und Seife waschen.

**Augenkontakt:**

Bei Kontakt mit den Augen gründlich mit reinem Wasser ausspülen. Mindestens 15 Minuten lang weiterspülen.

**Verschlucken:**

Kein Erbrechen einleiten.  
Mund gründlich spülen.

**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:**

Keine bekannt.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:  
Gefahren:**

Keine besonderen Empfehlungen.

**Behandlung:**

Keine besonderen Empfehlungen.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Allgemeine Brandgefahren:** Keine besonderen Empfehlungen.

**5.1 Löschmittel  
Geeignete Löschmittel:**

Zum Löschen Schaum, Kohlendioxid oder Löschpulver verwenden. Wassersprühstrahl.

**Ungeeignete Löschmittel:**

Keine bekannt.

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:**

Keine bekannt. Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität".

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:  
Hinweise zur Brandbekämpfung:**

Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

**Besondere Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung:**

Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät und komplette Schutzausrüstung tragen.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:**

Persönliche Schutzausrüstung tragen. Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Verschüttete Mengen aufnehmen. Nicht in die Kanalisation, Wasserwege oder den Boden gelangen lassen.

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
 (REACH) Artikel 31 Anhang II.  
 Überarbeitet am: 09.11.2021  
 Ersetzt Version vom: 25.10.2018      Version: 7.0

Druckdatum: 25. April 2022

**Adisil rosé Komponente A**

- 6.3 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.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte:** Vorsicht: Kontaminierte Oberflächen können rutschig sein. Bei der Abfallentsorgung Punkt 13 des SDB beachten.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:**
  - Vorsichtsmaßnahmen:** Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
  - Hygienemaßnahmen:** Immer gute persönliche Hygiene einhalten, z. B Waschen nach der Handhabung des Materials und vor dem Essen, Trinken und/oder Rauchen. Arbeitskleidung und Schutzausrüstung regelmäßig waschen, um Kontaminationen zu entfernen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:** Keine Angaben über besondere Vorsichtsmaßnahmen bei der Lagerung. Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil. Kontakt mit Oxidationsmitteln vermeiden. Geeignete Behälter: Polyethylen. Stahlfass mit Kunststoffauskleidung.
  - Lagerklasse:** Es liegen keine Daten vor.
  - Storage Class:** No data available.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen:** Keine besonderen Empfehlungen.

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

- 8.1 Zu überwachende Parameter Grenzwerte Berufsbedingter Exposition:** Für keinen der Bestandteile gelten Arbeitsplatzgrenzwerte.
- 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition: Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:** Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen und bei ausreichender Lüftung. Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen, Nebeln oder Stäuben.
  - Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung:** Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen/Aerosolen/Stäuben und den Kontakt mit Haut und Augen. Die persönliche Schutzausrüstung sollte nach den geltenden Normen ausgewählt, an die Einsatzbedingungen des Produkts angepasst und in Absprache mit dem Lieferanten der persönlichen Schutzausrüstung verwendet werden.

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
(REACH) Artikel 31 Anhang II.  
Überarbeitet am: 09.11.2021  
Ersetzt Version vom: 25.10.2018      Version: 7.0

Seite 4 von 8

Druckdatum: 25. April 2022

**Adisil rosé Komponente A**

<b>Augen-/Gesichtsschutz:</b>	Schutzbrille mit seitlichem Spritzschutz.
<b>Handschutz:</b>	Diese Empfehlung gilt nur für das im Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt, das von uns geliefert wird, und den von uns angegebenen Verwendungszweck.  Länger anhaltender oder wiederholter Kontakt: Material: Nitril. Handschuhdicke: 1,25 mm Richtlinie: EN374-3  Kurzer Kontakt: Material: Nitril / Neopren Handschuhdicke: 0,198 mm Richtlinie: EN374-3
<b>Haut- und Körperschutz:</b>	Unter normalen Anwendungsbedingungen ist gewöhnlich kein Hautschutz erforderlich. Gemäß anerkannter industrieller Hygienemaßnahmen sollten Vorsichtsmaßnahmen zur Vermeidung des Hautkontakts ergriffen werden.
<b>Atemschutz:</b>	Unter gewöhnlichen Anwendungsbedingungen und mit ausreichender Belüftung ist normalerweise keine Schutzkleidung erforderlich. Bei unzureichender Lüftung geeigneten Atemschutz bereitstellen.
<b>Umweltschutzmaßnahmen:</b>	Siehe Abschnitte 7 und 13 des Sicherheitsdatenblatts.

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

<b>Aussehen:</b>	Flüssig
<b>Aggregatzustand:</b>	Viskos.
<b>Form:</b>	Weiß
<b>Farbe:</b>	Geruchlos
<b>Geruch:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Geruchsschwelle:</b>	Nicht anwendbar
<b>pH-Wert:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Siedepunkt:</b>	> 200 °C / 392 °F (Geschlossener Tiegel nach ASTM D56.)
<b>Flammpunkt:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig):</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Explosionsgrenze - obere (%):</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Explosionsgrenze - untere (%):</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Dampfdruck:</b>	< 0,1 hPa (20 °C)
<b>Dampfdichte (Luft=1):</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Dichte:</b>	Ungefähr 1,05 kg/dm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Löslichkeit(en):</b>	Praktisch unlöslich
<b>Löslichkeit in Wasser:</b>	Diethylether.: In jedem Verhältnis mischbar.
<b>Löslichkeit (andere):</b>	Chlorierten Lösemitteln.: In jedem Verhältnis mischbar. Aromatischen Kohlenwasserstoffen.: In jedem Verhältnis mischbar. Aliphatischen Kohlenwasserstoffen.: In jedem Verhältnis mischbar.

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II.

Überarbeitet am: 09.11.2021

Ersetzt Version vom: 25.10.2018

Version: 7.0

Druckdatum: 25. April 2022

**Adisil rosé Komponente A**

<b>Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) - log Pow:</b>	Aceton.: Sehr wenig löslich. Ethanol.: Sehr wenig löslich. Es liegen keine Daten vor.
<b>Selbstentzündungstemperatur:</b>	> 400 °C
<b>Zersetzungstemperatur:</b>	> 200 °C
<b>Viskosität, kinematisch:</b>	Ungefähr 4 800 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
<b>Viskosität, dynamisch:</b>	Ungefähr 5 000 mPa.s
<b>Explosive Eigenschaften:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Oxidierende Eigenschaften:</b>	Anhand der Angaben für die Komponenten Gilt nicht als brandfördernd. (Bewertung aufgrund von Struktur-Wirkungsbeziehung)

**9.2 Sonstige Angaben:** Es liegen keine Daten vor.

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

<b>10.1 Reaktivität:</b>	Nicht relevant.
<b>10.2 Chemische Stabilität:</b>	Stabil.
<b>10.3 Möglichkeit Gefährlicher Reaktionen:</b>	Nicht bekannt.
<b>10.4 Zu Vermeidende Bedingungen:</b>	Keine Angaben über weitere Informationen.
<b>10.5 Unverträgliche Materialien:</b>	Starke Oxidationsmittel.
<b>10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:</b>	Bei thermischem Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige Gase und Dämpfe freigesetzt werden. Amorphe Kieselsäure.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

<b>Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen:</b>	
<b>Einatmen:</b>	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
<b>Verschlucken:</b>	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
<b>Hautkontakt:</b>	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
<b>Augenkontakt:</b>	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:**

<b>Akute Toxizität:</b>	
<b>Verschlucken:</b>	Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.
<b>Hautkontakt:</b>	Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.
<b>Einatmen:</b>	Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.
<b>Toxizität bei Wiederholter Verabreichung:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Schwere Augenschädigung/-Reizung:</b>	Es liegen keine Daten vor.

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
(REACH) Artikel 31 Anhang II.  
Überarbeitet am: 09.11.2021  
Ersetzt Version vom: 25.10.2018      Version: 7.0

**Adisil rosé Komponente A**

<b>Atemwegs- oder Hautsensibilisierung:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Keimzellmutagenität:</b>	
<b>In vitro:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>In vivo:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Karzinogenität:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Reproduktionstoxizität:</b>	
<b>Fruchtbarkeit:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Teratogenität:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Wiederholter Exposition:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Aspirationsgefahr:</b>	Es liegen keine Daten vor.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

---

<b>12.1 Toxizität:</b>	
<b>Akute Toxizität:</b>	
<b>Fisch:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Wirbellose Wassertiere:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Wasserpflanzen:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Toxizität bei Mikroorganismen:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Chronische Toxizität:</b>	
<b>Fisch:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Wirbellose Wassertiere:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:</b>	
<b>Biologischer Abbau:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>BSB/CSB-Verhältnis:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>12.3 Bioakkumulationspotenzial:</b>	
<b>Biokonzentrationsfaktor (BCF):</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) - log Pow:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>12.4 Mobilität im Boden:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>12.6 Andere Schädliche Wirkungen:</b>	Es liegen keine Daten vor.

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
(REACH) Artikel 31 Anhang II.  
Überarbeitet am: 09.11.2021  
Ersetzt Version vom: 25.10.2018      Version: 7.0

Seite 7 von 8

Druckdatum: 25. April 2022

**Adisil rosé Komponente A****ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

<b>13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:</b>	Der Anwender wird darauf hingewiesen, dass weitere örtliche Vorschriften über eine Entsorgung bestehen können.
<b>Entsorgungsmethoden:</b>	Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäß aktuell geltenden Gesetzen, Verordnungen und Produkteigenschaften entsorgen. Verbrennen.
<b>Verunreinigtes Verpackungsmaterial:</b>	Kontaminierte Verpackungen müssen so weit wie möglich geleert werden. Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäß aktuell geltenden Gesetzen, Verordnungen und Produkteigenschaften entsorgen. Nach dem Reinigen recyceln oder in einer dafür zugelassenen Anlage entsorgen.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Dieses Material ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

<b>14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code:</b>	Nicht anwendbar.
--	------------------

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

<b>15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:</b>	
<b>EU-Verordnungen:</b>	
<b>Verordnung (EG) Nr. 2037/2000 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen:</b>	Keine.
<b>VERORDNUNG (EG) Nr. 850/2004 über persistente organische Schadstoffe:</b>	Keine.
<b>Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien:</b>	Keine.
<b>Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XIV Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe, in der geänderten Fassung:</b>	Keine.
<b>EU. REACH Kandidatenliste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC):</b>	Keine.
<b>Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Anhang XVII Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse:</b>	Keine.
<b>Richtlinie 98/24/EU über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit:</b>	Keine.

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II.  
Überarbeitet am: 09.11.2021  
Ersetzt Version vom: 25.10.2018      Version: 7.0

Druckdatum: 25. April 2022

**Adisil rosé Komponente A**

**VERORDNUNG (EG) Nr. 166/2006 über die Schaffung eines Europäischen Schadstofffreisetzungs- und -verbringungsregisters, ANHANG II: Schadstoffe:**      Keine.

**Nationale Verordnungen: Wassergefährdungs-klasse (WGK):**      WGK 1: schwach wassergefährdend. Einstufung nach AwSV

**Water Hazard Class (WGK):**      WGK 1: slightly water hazardous. Classification according to AwSV

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**      Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

**Bestandsverzeichnis**

- AICS:      Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
- DSL:      Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
- IECSC:      Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
- ENCS (JP):      Nicht gemäß der Bestandsliste.
- KECI (KR):      Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
- NZIOC:      Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
- PICCS (PH):      Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
- TCSI:      Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
- TSCA-Liste:      Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
- EU INV:      Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Informationen zur Überarbeitung:  
ABSCHNITT 3:      Änderung:      Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen

**Abkürzungen und Akronyme:**

- CLP:      Verordnung Nr. 1272/2008.
- PBT:      PBT: Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff.
- vPvB:      vPvB: Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Substanz.
- NOAEL:      Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung
- LOAEL:      Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung

**Wichtige Literaturangaben und Datenquellen:**      Es liegen keine Daten vor.

**Haftungsausschluss:**

Die angeführten Informationen basieren auf Daten, die für das Material, die Bestandteile des Materials und ähnliche Materialien zur Verfügung stehen. Die Informationen werden als korrekt angesehen. Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Anhand dieser Informationen muss eine unabhängige Feststellung der Maßnahmen erfolgen, die für die Sicherheit von Arbeitern und der Umwelt notwendig sind.



Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
(REACH) Artikel 31 Anhang II.

Seite 9 von 8

Überarbeitet am: 09.11.2021

Druckdatum: 25. April 2022

Ersetzt Version vom: 25.10.2018

Version: 7.0

**Adisil rosé Komponente A**

**Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt**

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens**

- 1.1 Produktidentifikator:**  
**Handelsname:** Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt  
**Produktbezeichnungen:** Dubliersilikon
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:**  
**Identifizierte Verwendungen:** Herstellung von Formteilen.  
**Verwendungen, von denen abgeraten wird:** Unbekannt.
- 1.3 Angaben zum Hersteller / Lieferanten**  
**Hersteller / Lieferant:** SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH  
**Straße / Postfach:** Im Klei 26  
**Nat.-Kennz. / PLZ / Ort:** D - 38644 Goslar  
**Telefon:** 0 53 21 / 37 79 – 0  
**Fax:** 0 53 21 / 38 96 32  
**Email / Internet:** [info@siladent.de](mailto:info@siladent.de) / [www.siladent.de](http://www.siladent.de)  
**Auskunftgebender Bereich:** SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH
- 1.4 Notrufnummer:**  
**SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH:** +49 (0) 53 21 / 37 79 - 0 (Mo-Fr 8:00-16:00)

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:** Das Produkt wurde gemäß der geltenden Gesetzgebung nicht als gefährlich eingestuft.
- Einstufung gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008 in der geänderten Fassung:** nicht klassifiziert
- 2.2 Kennzeichnungselemente:** Nicht anwendbar
- Gefahrenübersicht:**
- Physikalische Gefahren:** Keine besonderen Empfehlungen.
- Gesundheitsgefahren:**
- Einatmen:** Keine Angaben über besondere Symptome.
- Augenkontakt:** Keine Angaben über besondere Symptome.
- Hautkontakt:** Keine Angaben über besondere Symptome.
- Verschlucken:** Keine Angaben über besondere Symptome.
- Sonstige gesundheitliche Auswirkungen:** Keine Angaben über weitere Informationen.
- Umweltgefahren:** Wird nicht als umweltgefährlich angesehen.
- 2.3 Sonstige Gefahren:** Chemische Verbindungen, die Silicium-Wasserstoff-Bindungen (Si-H) enthalten. Dieses Produkt kann Wasserstoffgas erzeugen. Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität". Erfüllen die vPvB-Kriterien.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt**

**3.2 Gemische:**

**Allgemeine Information:**

Gemisch aus Organosiloxan, Additiv.

Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH Registrierungs-Nr	M-Faktor:	Hinweise
Dodecamethylcyclohexasiloxane	0,1 - <1%	540-97-6	208-762-8	01-2119517435-42-0002	Es liegen keine Daten vor.	vPvB
Decamethylcyclopentasiloxane	0,1 - <1%	541-02-6	208-764-9	01-2119511367-43-0003	Es liegen keine Daten vor.	vPvB

\* Alle Konzentrationen sind als Gewichtsprozente angegeben, wenn der Inhaltstoff kein Gas ist. Gaskonzentrationen werden in Volumenprozenten angegeben.

# Für diesen Stoff gibt es Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz.

**Klassifizierung**

Chemische Bezeichnung	Klassifizierung	Hinweise
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Unbekannt.	Es liegen keine Daten vor.
Decamethylcyclopentasiloxane	Unbekannt.	Es liegen keine Daten vor.

CLP: Verordnung Nr. 1272/2008.

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

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Allgemeines:**

Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn Symptome auftreten. Beschmutzte, getränkte Kleidungsstücke bis zur Entsorgung oder Dekontamination in geschlossenen Behältern aufbewahren.

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:**

**Nach Inhalation:**

Nicht relevant.

**Nach Hautkontakt:**

Kontaminierte Kleidung und Schuhe ablegen. Mit Wasser und Seife waschen.

**Nach Augenkontakt:**

Bei Kontakt mit den Augen gründlich mit reinem Wasser ausspülen. Mindestens 15 Minuten lang weiterspülen.

**Nach Verschlucken:**

Kein Erbrechen einleiten. Mund gründlich spülen.

**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:**

Unbekannt.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:**

**Gefahren:**

Keine besonderen Empfehlungen.

**Behandlung:**

Keine besonderen Empfehlungen.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Allgemeine Brandgefahren:**

Keine besonderen Empfehlungen.

**5.1 Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel:**

Schaum. Pulver. CO2

**Ungeeignete Löschmittel:**

Zum Löschen keinen Wasserstrahl verwenden, da das Feuer dadurch verteilt werden kann. Alkalische Pulverlöschmittel.

**Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt**

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:</b></p>               | <p>Dieses Produkt kann Wasserstoffgas erzeugen. Dämpfe können mit Luft explosionsgefährliche Gemische bilden. Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität".</p>                                    |
| <p><b>5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:<br/>Hinweise zur Brandbekämpfung:</b></p> | <p>Behälter mit Wasserstrahl kühlen.</p>   |
| <p><b>Besondere Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung:</b></p>                   | <p>Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät und komplette Schutzausrüstung tragen. Gewöhnliche Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen; dabei Gefahren durch andere beteiligte Materialien berücksichtigen.</p> |

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

- |  |   |
|--|---|
| <p><b>6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:</b></p> |   |
| <p><b>6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal:</b></p>  | <p>Geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB. Fernhalten von Alkalien und Basen. Alle Zündquellen beseitigen.</p>   |
| <p><b>6.1.2 Notfallhelfer:</b></p>   | <p>Es liegen keine Daten vor.</p>   |
| <p><b>6.2 Umweltschutzmaßnahmen:</b></p>   | <p>Verschüttete Mengen aufnehmen. Eindringen in Wasserwege, die Kanalisation, Keller oder geschlossene Räume vermeiden. Verunreinigten Bereich mechanisch lüften, wobei darauf zu achten ist, dass sich keine explosionsfähigen Gemische mit der Luft bilden.</p>   |
| <p><b>6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:</b></p>   | <p>Behälter mit eingesammeltem ausgetretenem Material ordnungsgemäß mit den Inhaltsstoffen und Gefahrensymbolen bezeichnen. Geeignete Behälter: mit einem Entgasungsventil. Ausgetretenes Material mit Sand oder einem anderen inerten flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. KEIN basisches Produkt verwenden. Fußboden und verunreinigte Gegenstände mit einem geeigneten Lösemittel. (siehe: § 9) Bereich mit viel Wasser spülen.</p> |
| <p><b>6.4 Verweis auf andere Abschnitte:</b></p>   | <p>Vorsicht: Kontaminierte Oberflächen können rutschig sein. Bei der Abfallentsorgung Punkt 13 des SDB beachten.</p>  |

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:</b></p>  | <p>Wenn sich bei der Handhabung Dämpfe bilden sollte ein technisches Lüftungssystem eingesetzt werden. Nicht mischen mit Nicht kompatible Materialien. Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität". Die Anleitungen des Herstellers lesen und befolgen.</p>                                     |
| <p><b>7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:</b></p> | <p>In einem kühlen, trockenen Bereich mit ausreichender Lüftung lagern. Vor unverträglichen Materialien, offener Flamme und hohen Temperaturen schützen. Im dicht geschlossenen Originalbehälter lagern. mit einem Entgasungsventil. Geeignete Behälter: Polyethylen. Stahlfässer mit Epoxidharz beschichtet</p> |
| <p><b>Lagerungshinweise:</b></p>  | <p>Es liegen keine Daten vor.</p>  |

**Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt**

**Storage Class:** No data available.

**7.3 Spezifische Endanwendungen:** Es liegen keine Daten vor.

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

**8.1 Zu überwachende Parameter**  
**Grenzwerte Berufsbedingter Exposition:** Für keinen der Bestandteile gelten Arbeitsplatzgrenzwerte.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:**  
**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:** Einatmen von Dämpfen und Sprühnebeln vermeiden.

**Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung:**  
**Allgemeine Information:** Bei Arbeiten mit Dampfbildung für gute Lüftung sorgen.

**Augen-/Gesichtsschutz:** Schutzbrille.

**Handschutz:**  
Material: Nitril.  
Material: Polyvinylchlorid (PVC).  
Material: Gummi oder Kunststoff.

**Sonstige Schutzmaßnahmen:** Gemäß anerkannter industrieller Hygienemaßnahmen den Hautkontakt auf ein Minimum einschränken. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

**Atemschutz:** Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

**Hygienemaßnahmen:** Augendusche und Sicherheitsdusche bereitstellen.

**Umweltschutzmaßnahmen:** Es liegen keine Daten vor.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

**Aussehen:**  
**Aggregatzustand:** Flüssig  
**Form:** Viskos.  
**Farbe:** Pink  
**Geruch:** Geruchlos  
**Geruchsschwelle:** Es liegen keine Daten vor.  
**pH-Wert:** Nicht anwendbar  
**Gefrierpunkt:** Es liegen keine Daten vor.  
**Siedepunkt:** Es liegen keine Daten vor.  
**Flammpunkt:** > 200 °C (Geschlossener Tiegel nach ASTM D-56.)  
**Verdampfungsgeschwindigkeit:** Es liegen keine Daten vor.  
**Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** Es liegen keine Daten vor.  
**Flammpunktsgrenze - obere (%)-:** 74 %(V) Wasserstoff.  
**Flammpunktsgrenze - untere (%)-:** 4 %(V) Wasserstoff.  
**Dampfdruck:** < 0,1 hPa (20 °C)  
**Dampfdichte (Luft=1):** Es liegen keine Daten vor.  
**Dichte:** Ungefähr 1,05 kg/dm<sup>3</sup> (20 °C)  
**Löslichkeit(en):**  
**Löslichkeit in Wasser:** Praktisch unlöslich  
**Löslichkeit (andere):** Diethylether.: In jedem Verhältnis mischbar.  
Aliphatischen Kohlenwasserstoffen.: In jedem Verhältnis mischbar.  
Aromatischen Kohlenwasserstoffen.: In jedem Verhältnis mischbar.

**Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt**

Chlorierten Lösemitteln.: In jedem Verhältnis mischbar.  
Aceton: Sehr wenig löslich.  
Ethanol: Sehr wenig löslich.

**Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) - log Pow:** Es liegen keine Daten vor.  
**Selbstentzündungstemperatur:** 500 °C Wasserstoff. > 400 °C  
**Zersetzungstemperatur:** > 200 °C  
**Viskosität:** 5 000 mm<sup>2</sup>/s (20 °C)  
**Explosive Eigenschaften:** Es liegen keine Daten vor.  
**Oxidierende Eigenschaften:** Anhand der Angaben für die Komponenten Gilt nicht als brandfördernd. (Bewertung aufgrund von Struktur-Wirkungsbeziehung).

**9.2 Sonstige Angaben:** Es liegen keine Daten vor.

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

<b>10.1 Reaktivität:</b>	Keine Angaben über weitere Informationen.
<b>10.2 Chemische Stabilität:</b>	Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil.
<b>10.3 Möglichkeit Gefährlicher Reaktionen:</b>	Dieses Produkt kann Wasserstoffgas erzeugen.
<b>10.4 Zu Vermeidende Bedingungen:</b>	Keine Angaben über weitere Informationen.
<b>10.5 Unverträgliche Materialien:</b>	Setzt ein leichtentzündliches Gas frei (Wasserstoff), das eine Brand- und Explosionsgefahr bildet beim Kontakt mit: Starke Oxidationsmittel. Alkalien und Basen. Chemische Verbindungen mit mobilem Wasserstoff in Gegenwart von Metallsalzen oder Metallkomplexen.
<b>10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:</b>	Bei thermischem Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige Gase und Dämpfe freigesetzt werden. Amorphe Kieselsäure. Potentiell freisetzbare Menge Wasserstoff (l/kg des Produkts): <7

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen:**

<b>Einatmen:</b>	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
<b>Verschlucken:</b>	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
<b>Hautkontakt:</b>	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
<b>Augenkontakt:</b>	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:**  
**Verschlucken:** Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.  
**Produkt:**

**Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt**

<p><b>Hautkontakt:</b> <b>Produkt:</b></p>	<p>Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.</p>
<p><b>Einatmen:</b> <b>Produkt:</b> <b>Spezifische(r) Stoff(e):</b> Decamethylcyclopentasiloxan:</p>	<p>Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen  LC 50 (Ratte): 8,67 mg/l</p>
<p><b>Toxizität bei Wiederholter Verabreichung:</b> <b>Produkt:</b> Dodecamethylcyclohexasiloxan:</p>	<p>Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Verschlucken): <math>\geq 1\ 000</math> mg/kg Methode: OECD 422 NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Einatmen - Dampf): 0,0182 mg/l Methode: OECD 413</p>
<p>Decamethylcyclopentasiloxan:</p>	<p>NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Verschlucken): <math>\geq 1\ 000</math> mg/kg NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Einatmen - Dampf): <math>\geq 2,42</math> mg/l NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Hautkontakt): <math>\geq 1\ 600</math> mg/kg</p>
<p><b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:</b> <b>Produkt:</b> <b>Spezifische(r) Stoff(e):</b> Dodecamethylcyclohexasiloxan:</p>	<p>Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen  OECD 404 (Kaninchen) : Nicht reizend</p>
<p>Decamethylcyclopentasiloxan:</p>	<p>Kaninchen : Nicht reizend</p>
<p><b>Schwere Augenschädigung/-Reizung:</b> <b>Produkt:</b> <b>Spezifische(r) Stoff(e):</b> Dodecamethylcyclohexasiloxan:</p>	<p>Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen  OECD 405 (Kaninchen) : Nicht reizend</p>
<p>Decamethylcyclopentasiloxan:</p>	<p>Kaninchen : Nicht reizend</p>
<p><b>Atemwegs- oder Hautsensibilisierung:</b> <b>Produkt:</b> <b>Spezifische(r) Stoff(e):</b> Dodecamethylcyclohexasiloxan:</p>	<p>Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen  OECD 406 (Meerschweinchen) : Kein Sensibilisator für die Haut.</p>
<p>Decamethylcyclopentasiloxan:</p>	<p>Kein Sensibilisator für die Haut.</p>
<p><b>Keimzellmutagenität:</b> <b>In vitro:</b> <b>Produkt:</b> <b>Spezifische(r) Stoff(e):</b> Dodecamethylcyclohexasiloxan:</p>	<p>Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen  Mouse lymphoma cells (OECD 476): negativ Mit und ohne metabolische Aktivierung Bakterien (OECD 471): negativ Mit und ohne metabolische Aktivierung</p>

**Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt**

Decamethylcyclopentasiloxan:	Chromosomenaberration: Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert Bakterien: Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert
<b>In vivo:</b>	
<b>Produkt:</b>	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen
<b>Spezifische(r) Stoff(e):</b>	
Dodecamethylcyclohexasiloxan:	Erythrozytenmikronukleustest bei Säugetieren (OECD 474): Keine mutagenen Wirkungen.
Decamethylcyclopentasiloxan:	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
<b>Karzinogenität:</b>	
<b>Produkt:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Reproduktionstoxizität:</b>	
<b>Produkt:</b>	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen
<b>Spezifische(r) Stoff(e):</b>	
Dodecamethylcyclohexasiloxan:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<b>Reproduktionstoxizität (Fruchtbarkeit):</b>	
<b>Produkt:</b>	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen
<b>Spezifische(r) Stoff(e):</b>	
Dodecamethylcyclohexasiloxan:	Screening-Test auf Reproduktions- / Entwicklungstoxizität. Ratte (Sondenernährung): NOAEL (parent): >= 1 000 mg/kg NOAEL (F1):>= 1 000 mg/kg NOAEL (F2): Methode: OECD 422
Decamethylcyclopentasiloxan:	Fertilitätsstudie 2 Generationen Ratte (Einatmen): NOAEL (parent): 3,64 mg/l NOAEL (F1):Kein(e). NOAEL (F2): Kein(e). Methode: OECD 416
<b>Entwicklungsschädigung (Teratogenität):</b>	
<b>Produkt:</b>	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen
<b>Spezifische(r) Stoff(e):</b>	
Dodecamethylcyclohexasiloxan:	Kaninchen NOAEL (terato): >= 1 000 mg/kg NOAEL (mater): >= 1 000 mg/kg Methode: OECD 414 Ratte NOAEL (terato): >= 1 000 mg/kg NOAEL (mater): >= 1 000 mg/kg Methode: OECD 414
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition:</b>	
<b>Produkt:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Spezifische(r) Stoff(e):</b>	
Dodecamethylcyclohexasiloxan:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Wiederholter Exposition:</b>	
<b>Produkt:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Spezifische(r) Stoff(e):</b>	
Dodecamethylcyclohexasiloxan:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<b>Aspirationsgefahr:</b>	
<b>Produkt:</b>	Es liegen keine Daten vor.



**Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt**

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

<b>12.1 Toxizität:</b>		
<b>Akute Toxizität:</b>		
<b>Fisch:</b>		
<b>Produkt:</b>	Es liegen keine Daten vor.	
 <b>Wirbellose Wassertiere:</b>		
<b>Produkt:</b>	Es liegen keine Daten vor.	
 <b>Chronische Toxizität:</b>		
<b>Fisch:</b>		
<b>Produkt:</b>	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen	
<b>Spezifische(r) Stoff(e):</b>		
Decamethylcyclopentasiloxan:	NOEC (Oncorhynchus mykiss, 90 d): $\geq 0,014$ mg/l	
 <b>Wirbellose Wassertiere:</b>		
<b>Produkt:</b>	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen	
<b>Spezifische(r) Stoff(e):</b>		
Dodecamethylcyclohexasiloxan:	NOEC (Wasserfloh (Daphnia magna), 21 d): $\geq 0,0046$ mg/l	
 <b>Toxizität bei Wasserpflanzen:</b>		
<b>Produkt:</b>	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen	
<b>Spezifische(r) Stoff(e):</b>		
Dodecamethylcyclohexasiloxan:	NOEC (Algen (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): $\geq 0,002$ mg/l EC50 (Algen (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): $> 0,002$ mg/l	
 <b>12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:</b>		
<b>Biologische Abbaubarkeit:</b>		
<b>Produkt:</b>	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen	
<b>Spezifische(r) Stoff(e):</b>		
Dodecamethylcyclohexasiloxan:	4,5 % (28 d, OECD 310) Das Produkt ist nicht leicht biologisch abbaubar.	
Decamethylcyclopentasiloxan:	0,14 % (28 d) Das Produkt ist nicht leicht biologisch abbaubar.	
 <b>BSB/CSB-Verhältnis:</b>		
<b>Produkt:</b>	Es liegen keine Daten vor.	
 <b>12.3 Bioakkumulationspotenzial:</b>		
<b>Produkt:</b>	Zusammensetzung/angaben zu Bestandteilen	
<b>Spezifische(r) Stoff(e):</b>		
Dodecamethylcyclohexasiloxan:	Dickkopfeleritze, Biokonzentrationsfaktor (BCF): 2 860 (OECD 305) Potenzial zur Bioakkumulation.	
Decamethylcyclopentasiloxan:	Dickkopfeleritze, Biokonzentrationsfaktor (BCF): 7 060	
 <b>12.4 Mobilität im Boden:</b>	Es liegen keine Daten vor.	
 <b>12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b>		
Dodecamethylcyclohexasiloxan	Erfüllen die vPvB-Kriterien	REACH (1907/2006) Ax XIII
Decamethylcyclopentasiloxan	Erfüllen die vPvB-Kriterien	REACH (1907/2006) Ax XIII
 <b>12.6 Andere Schädliche Wirkungen:</b>	Es liegen keine Daten vor.	

**Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt**

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:**

**Allgemeine Information:**

Der Anwender wird darauf hingewiesen, dass weitere örtliche Vorschriften über eine Entsorgung bestehen können.

**Entsorgungsmethoden:**

**Entsorgungshinweise:**

Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäß aktuell geltenden Gesetzen, Verordnungen und Produkteigenschaften entsorgen. Abfälle dieses Materials sollten nicht mit anderen Abfällen gemischt werden. Bitte greifen Sie auf entsprechende Mittel wie atmungsaktive Verschlüsse zurück, um einen Druckausgleich in den Abfallbehältern zu gewährleisten.

**Verunreinigtes Verpackungsmaterial:**

Verschmutzte Pakete sollten so leer wie möglich sein und mit einer Entgasungsvorrichtung ausgestattet werden. Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäß aktuell geltenden Gesetzen, Verordnungen und Produkteigenschaften entsorgen. Nach dem Reinigen recyceln oder in einer dafür zugelassenen Anlage entsorgen.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Dieses Material ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Sonstige Angaben:**

Achtung Für den Lufttransport ist eine Verpackung mit atmungsaktiven Verschlüssen UNTERSAGT.

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:**

Nicht anwendbar.

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

**Nationale Verordnungen:**

**Wassergefährdungs-klasse (WGK):**

WGK 1: schwach wassergefährdend.

**Water Hazard Class (WGK):**

WGK 1: slightly water hazardous.

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Bestandsverzeichnis**

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

AICS:

Nicht gemäß der Bestandsliste.

DSL:

Nicht gemäß der Bestandsliste.

Liste der EU-Altstoffe:

Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.

ENCS (JP):

Nicht gemäß der Bestandsliste.

IECSC:

Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.

KECI (KR):

Nicht gemäß der Bestandsliste.

PICCS (PH):

Nicht gemäß der Bestandsliste.

TSCA-Liste:

Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.

NZIOC:

Nicht gemäß der Bestandsliste.

**Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt**

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

---

<b>Informationen zur Überarbeitung:</b>	Nicht relevant.
<b>Referenzen</b> <b>PBT</b> <b>vPvB</b>	PBT: Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff. vPvB: Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Substanz.
<b>Wichtige verwendete Abkürzungen und Akronyme:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Wichtige Literaturangaben und Datenquellen:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Wortlaut der H-Sätze in Kapitel 2 und 3:</b>	Keine.
<b>Schulungsinformationen:</b>	Es liegen keine Daten vor.
<b>Erstellt Am:</b>	15.10.2018

**Haftungsausschluss:**

Die angeführten Informationen basieren auf Daten, die für das Material, die Bestandteile des Materials und ähnliche Materialien zur Verfügung stehen. Die Informationen werden als korrekt angesehen. Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Anhand dieser Informationen muss eine unabhängige Feststellung der Maßnahmen erfolgen, die für die Sicherheit von Arbeitern und der Umwelt notwendig sind.