

Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

- 1.1 Produktidentifikator:
 Angaben zum Produkt
 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 / 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)

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 Bei:
 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".

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen:

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

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.

Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt

4.2	Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:	Unbekannt.
4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Gefahren: Behandlung:	Keine besonderen Empfehlungen. Keine besonderen Empfehlungen.
5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:		
5.1	Allgemeine Brandgefahren: Löschmittel Geeignete Löschmittel: Ungeeignete Löschmittel:	Keine besonderen Empfehlungen. Schaum. Pulver. CO2 Zum Löschen keinen Wasserstrahl verwenden, da das Feuer dadurch verteilt werden kann. Alkalische Pulverlöschmittel.
5.2	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:	Dieses Produkt kann Wasserstoffgas erzeugen. Dämpfe können mit Luft explosionsgefährliche Gemische bilden. Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität".
5.3	Hinweise für die Brandbekämpfung: Hinweise zur Brandbekämpfung: Besondere Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung:	Behälter mit Wasserstrahl kühlen. Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät und komplette Schutzausrüstung tragen. Gewöhnliche Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen; dabei Gefahren durch andere beteiligte Materialien berücksichtigen.
6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:		
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: Nicht für Notfälle geschultes Personal: Notfallhelfer:	Geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB. Fernhalten von Alkalien und Basen. Alle Zündquellen beseitigen. Es liegen keine Daten vor.
6.2	Umweltschutzmaßnahmen:	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.
6.3	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:	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.
6.4	Verweis auf andere Abschnitte:	Vorsicht: Kontaminierte Oberflächen können rutschig sein. Bei der Abfallentsorgung Punkt 13 des SDB beachten.
7. Handhabung und Lagerung		
7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:	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.
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten: Lagerungshinweise: Storage Class:	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 Es liegen keine Daten vor. No data available.

Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt

7.3 Spezifische Endanwendungen: Es liegen keine Daten vor.

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.

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
Erstarrungspunkt: 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.
Relative Dichte: Ungefähr 1,05 kg/dm³ (20 °C)
Löslichkeit(en):
Löslichkeit in Wasser: Praktisch unlöslich
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.
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) - log Pow: Es liegen keine Daten vor.
Selbstentzündungstemperatur: > 400 °C
Zersetzungstemperatur: > 200 °C
Viskosität: 5 000 mm²/s (20 °C)
Explosive Eigenschaften: Es liegen keine Daten vor.

Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt

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.

10. Stabilität und Reaktivität:

10.1 Reaktivität: Keine Angaben über weitere Informationen.
 10.2 Chemische Stabilität: Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil.
 10.3 Möglichkeit Gefährlicher Reaktionen: Dieses Produkt kann Wasserstoffgas erzeugen.
 10.4 Zu Vermeidende Bedingungen: Keine Angaben über weitere Informationen.
 10.5 Unverträgliche Materialien: 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.
 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: 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

11. Toxikologische Angaben

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen:

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

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Verschlucken: Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.
 Produkt:
 Hautkontakt: Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.
 Produkt:
 Einatmen: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
 Produkt:
 Toxizität bei Wiederholter Verabreichung: Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
 Schwere Augenschädigung/-Reizung: Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
 Atemwegs- oder Hautsensibilisierung: Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
 Keimzellmutagenität:
 In vitro:
 Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
 In vivo:
 Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
 Karzinogenität: Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
 Reproduktionstoxizität: Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
 Reproduktionstoxizität (Fruchtbarkeit): Produkt: Es liegen keine Daten vor.
 Entwicklungstoxizität (Teratogenität): Produkt: Es liegen keine Daten vor.
 Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition: Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Wiederholter Exposition:	
Produkt:	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
Aspirationsgefahr:	
Produkt:	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität:	
Akute Toxizität:	
Fisch:	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
Produkt:	
Wirbellose Wassertiere:	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
Produkt:	
Chronische Toxizität:	
Fisch:	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
Produkt:	
Wirbellose Wassertiere:	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
Produkt:	
Hemmung des Wasserpflanzenwachstums:	
Produkt:	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:	
Biologische Abbaubarkeit:	
Produkt:	Nicht anwendbar
BSB/CSB-Verhältnis:	
Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
12.3 Bioakkumulationspotenzial:	
Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
12.4 Mobilität im Boden:	Es liegen keine Daten vor.
12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:	Keine berichtet
12.6 Andere Schädliche Wirkungen:	Unbekannt.

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.

14. Transportvorschriften

Dieses Material ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.	
Sonstige Angaben:	Achtung Für den Lufttransport ist eine Verpackung mit atmungsaktiven Verschlüssen UNTERSAGT.

Adisil rosé - Komponente B - eingefärbt

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

15. Kennzeichnung

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 Stoffsicherheits-beurteilung:

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Bestandsverzeichnis

AICS:

Nicht gemäß der Bestandsliste.

DSL:

Nicht gemäß der Bestandsliste.

EU INV:

Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.

ENCS (JP):

Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.

IECSC:

Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.

KECI (KR):

Nicht gemäß der Bestandsliste.

PICCS (PH):

Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.

TSCA-Liste:

Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.

NZIOC:

Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.

16. Sonstige Angaben

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

Informationen zur Überarbeitung:

Nicht relevant.

Referenzen

PBT

PBT: Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff.

vPvB

vPvB: Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Substanz.

Wichtige verwendete Abkürzungen und

Es liegen keine Daten vor.

Akronyme:

Wichtige Literaturangaben und

Es liegen keine Daten vor.

Datenquellen:

Wortlaut der R-Sätze und der H-Sätze in Kapitel 2 und 3:

Keine.

Schulungsinformationen:

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.