

## **Sicherheitsdatenblatt** gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Handelsname :** REZ PS 53 Silikatgrundierung  
(rez1066)  
**Bearbeitungsdatum :** 25.11.2013  
**Druckdatum :** 07.04.2015  
**Version (Überarbeitung) :** 2.0.0 (1.0.1)

### **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

#### **1.1 Produktidentifikator**

REZ PS 53 Silikatgrundierung  
(rez1066)

#### **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Anstrichmittel

Es liegen keine Informationen zu Verwendungen vor, von denen abgeraten wird.

#### **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

**Lieferant (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler)**

Schulz  
Farben- und Lackfabrik GmbH

**Straße :** An der Altnah 10

**Postleitzahl/Ort :** 55450 Langenlonsheim

**Telefon :** +49 (0)6704-9388-0

**Ansprechpartner für Informationen :** info@schulz-farben.de

#### **1.4 Notrufnummer**

+49 (0)6704-9388-135 Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.

### **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

#### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG**

Keine

#### **2.2 Kennzeichnungselemente**

Keine

#### **2.3 Sonstige Gefahren**

**Mögliche schädliche Wirkungen auf die Umwelt**

Das Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB.

#### **2.4 Zusätzliche Hinweise**

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der 1999/45/EG. Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft

## **Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

**Handelsname :** REZ PS 53 Silikatgrundierung  
(rez1066)  
**Bearbeitungsdatum :** 25.11.2013  
**Druckdatum :** 07.04.2015  
**Version (Überarbeitung) :** 2.0.0 (1.0.1)

im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

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

#### **3.2 Gemische**

##### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

Keine

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

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

##### **Allgemeine Angaben**

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

##### **Bei Eintatmen**

P342 - Bei Symptomen der Atemwege: Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

##### **Bei Hautkontakt**

Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden ! Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

##### **Nach Augenkontakt**

Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten. Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

##### **Nach Verschlucken**

Betroffenen ruhig lagern, zudecken und warm halten. KEIN Erbrechen herbeiführen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt).

46 - Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Es liegen keine Informationen vor.

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

Keine

### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

## **Sicherheitsdatenblatt** **gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

**Handelsname :** REZ PS 53 Silikatgrundierung  
(rez1066)  
**Bearbeitungsdatum :** 25.11.2013  
**Druckdatum :** 07.04.2015  
**Version (Überarbeitung) :** 2.0.0 (1.0.1)

---

### **5.1 Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

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

Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Atemschutzgeräte bereithalten.

### **5.4 Zusätzliche Hinweise**

Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten. Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen. Verunreinigtes Washwasser zurückhalten und entsorgen.

### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln. Mit reichlich Wasser abwaschen.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

siehe Kapitel 8 + 13

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich. Für gute Raum- und Arbeitsplatzbe- und entlüftung sorgen. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.  
P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P103 - Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

## **Sicherheitsdatenblatt** gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Handelsname :** REZ PS 53 Silikatgrundierung  
(rez1066)  
**Bearbeitungsdatum :** 25.11.2013  
**Druckdatum :** 07.04.2015  
**Version (Überarbeitung) :** 2.0.0 (1.0.1)

---

### **Schutzmaßnahmen**

#### **Brandschutzmaßnahmen**

Das Produkt ist nicht: Brennbar Gefährdete Behälter bei Brand mit Wasser kühlen.

### **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten** **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Nicht im Pausen- oder Aufenthaltsraum lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Schützen gegen Frost  
P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

#### **Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen lagern mit Nahrungs- und Futtermittel

**Lagerklasse :** 12

**Lagerklasse (TRGS 510) :** 12

#### **Weitere Angaben zu Lagerbedingungen**

**Maximale Lagerdauer :** siehe Mindesthaltbarkeitsdatum welches auf dem Etikett aufgeführt wird.

### **7.3 Spezifische Endanwendungen**

Beschichtungsstoff für Decken- und Wandanstriche im Innenbereich, z.B. auf Putz, Beton, Raufaser, Gipskarton, Faserzement, Kalksandsteinmauerwerk.

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

### **8.1 Zu überwachende Parameter**

#### **Arbeitsplatzgrenzwerte**

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 ( D )

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert ( D )

Grenzwert : nicht relevant

### **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

#### **Persönliche Schutzausrüstung**

##### **Augen-/Gesichtsschutz**

###### **Geeigneter Augenschutz**

Gestellbrille

##### **Hautschutz**

###### **Handschutz**

Empfohlene Handschuhfabrikate Nitrilkautschuk. Dicke des Handschuhmaterials 0,4mm. Durchdringungszeit

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Handelsname :** REZ PS 53 Silikatgrundierung  
(rez1066)  
**Bearbeitungsdatum :** 25.11.2013  
**Druckdatum :** 07.04.2015  
**Version (Überarbeitung) :** 2.0.0 (1.0.1)

(maximale Tragedauer)  $\geq 8$ h. Möglichst Baumwollunterziehhandschuhe tragen. Nach der Reinigung fetthaltige Hautpflegemittel verwenden.

**Zusätzliche Handschutzmaßnahmen :** Hinweise des Herstellers beachten. Für den längeren und wiederholten Kontakt ist zu beachten, dass die oben genannten Durchdringungszeiten in der Praxis deutlich kürzer sein können. Bei Abnutzung ersetzen!

### Körperschutz



Einweganzug

### Atemschutz

Bei einer Verarbeitung des Produkts mittels Streichen bzw. Rollen ist ein Atemschutz nicht notwendig. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Partikelfilter P2 (weiß) beim Spritzen verwenden.

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

24/25 - Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

20/21 - Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Mit Produkt beschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

### 8.3 Zusätzliche Hinweise

Für gute Raum- und Arbeitsplatzbe- und entlüftung sorgen. Siehe Abschnitt 7. Es sind keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Aussehen

flüssig ; Farbton gemäß Produktbezeichnung

#### Geruch

Arttypisch.

#### Sicherheitsrelevante Basisdaten

<b>Siedepunkt/Siedebereich :</b>	( 1013 hPa )		100 - 150 °C	
<b>Flammpunkt :</b>			keine/keiner	
<b>Dampfdruck :</b>	( 50 °C )	<	1000 hPa	
<b>Dichte :</b>	( 20 °C )		1 - 1,5 g/cm <sup>3</sup>	
<b>PH-Wert :</b>			8 - 9	
<b>Auslaufzeit :</b>	( 20 °C )	>	20 s	DIN-Becher 4 mm

### 9.2 Sonstige Angaben



Professionelle  
Systemlösungen für  
Schimmelsanierung +  
Innendämmung

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Handelsname :** REZ PS 53 Silikatgrundierung  
(rez1066)  
**Bearbeitungsdatum :** 25.11.2013  
**Druckdatum :** 07.04.2015  
**Version (Überarbeitung) :** 2.0.0 (1.0.1)

Keine

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

#### 10.2 Chemische Stabilität

Es liegen keine Informationen vor.

#### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

#### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

#### 10.5 Unverträgliche Materialien

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

#### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte, wie z.B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch, Stickoxide, entstehen.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

#### 11.4 Zusätzliche Angaben

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen. Einzelheiten siehe Kapitel 2, 3 und 15. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1 Toxizität

Es liegen keine Informationen vor.

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

#### 12.3 Bioakkumulationspotenzial



Professionelle  
Systemlösungen für  
Schimmelbeseitigung +  
Innenabdichtung

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Handelsname :** REZ PS 53 Silikatgrundierung  
(rez1066)  
**Bearbeitungsdatum :** 25.11.2013  
**Druckdatum :** 07.04.2015  
**Version (Überarbeitung) :** 2.0.0 (1.0.1)

---

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.4 Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB.

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.7 Weitere ökologische Hinweise

Es liegen keine Informationen vor, da für den Stoff kein Stoffsicherheitsbericht erstellt werden muss.  
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.  
Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.  
Einzelheiten siehe Kapitel 2, 3 und 15. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### Entsorgung des Produkts/der Verpackung

Gebinde mit nicht eingetrockneten Resten bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben. Gebinde mit eingetrockneten Resten können über den Hausmüll oder als Baustellenschutt entsorgt werden. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

#### Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

Abfallschlüssel-Nr. gemäß der Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung - AVV): 08 01 12 (Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11\* fallen).

#### Abfallbehandlungslösungen

##### Sachgerechte Entsorgung / Verpackung

Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren, und können nach entsprechender Reinigung wiederverwendet werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

## **Sicherheitsdatenblatt** **gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

**Handelsname :** REZ PS 53 Silikatgrundierung  
(rez1066)  
**Bearbeitungsdatum :** 25.11.2013  
**Druckdatum :** 07.04.2015  
**Version (Überarbeitung) :** 2.0.0 (1.0.1)

---

### **14.3 Transportgefahrenklassen**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

### **14.4 Verpackungsgruppe**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

### **14.5 Umweltgefahren**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

### **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Keine

## **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

#### **EU-Vorschriften**

##### **Sonstige EU-Vorschriften**

Erfüllt die Kriterien der Richtlinie 2004/42/EG.

#### **Nationale Vorschriften**

##### **Wassergefährdungsklasse (WGK)**

Klasse : 1 (Schwach wassergefährdend) Einstufung gemäß VwVwS

##### **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

##### **Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)**

Keine brennbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

### **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

### **16.1 Änderungshinweise**

07. Zusammenlagerungshinweise - Lagerklasse · 08. Arbeitsplatzgrenzwerte

### **16.2 Abkürzungen und Akronyme**

Keine

### **16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen**

Keine

### **16.4 Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung**



Professionelle  
Systemlösungen für  
Schimmelsanierung +  
Innendämmung

## **Sicherheitsdatenblatt** **gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

<b>Handelsname :</b>	REZ PS 53 Silikatgrundierung (rez1066)	<b>Version (Überarbeitung) :</b>	2.0.0 (1.0.1)
<b>Bearbeitungsdatum :</b>	25.11.2013		
<b>Druckdatum :</b>	07.04.2015		

---

### **(EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

#### **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Keine

#### **16.5 Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

Keine

#### **16.6 Schulungshinweise**

Keine

#### **16.7 Zusätzliche Angaben**

Keine

---

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

---