

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: weber Flexkleber S1

Sicherheitsdatenblatt-Nummer: 49PD21557

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Verlegemörtel

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

#### Hersteller/Lieferant:

Saint Gobain Weber GmbH

Schanzenstr. 84

D-40549 Düsseldorf

+49(0)211/91369-0

e-mail: Produktsicherheit@sg-weber.de

### 1.4 Notrufnummer:

Medizinische Notfallauskunft bei Vergiftungen:

Giftinformationszentrum Mainz – Tel.: +49 (0) 6131 19240 (Beratung in deutscher oder englischer Sprache)

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** entfällt

**Gefahrenpiktogramme** entfällt

**Signalwort** entfällt

**Gefahrenhinweise** entfällt

### 2.3 Sonstige Gefahren

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

**PBT:** Nicht anwendbar.

**vPvB:** Nicht anwendbar.

**Feststellung endokrinschädlicher Eigenschaften** Nicht anwendbar.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

**Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe:

|                                                                       |                                                                                                           |        |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 14808-60-7<br>EINECS: 238-878-4                                  | Siliciumdioxid<br>Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt | 25-50% |
| CAS: 7778-18-9<br>EINECS: 231-900-3<br>Reg.nr.: 01-2119444918-26-xxxx | Calciumsulfat<br>Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt  | 1-2%   |

(Fortsetzung auf Seite 2)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 18.11.2024

Versionsnummer 2

überarbeitet am: 18.11.2024

**Handelsname: weber Flexkleber S1**

(Fortsetzung von Seite 1)

|                                      |                                                                                                                                                                                                                   |          |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 65997-15-1<br>EINECS: 266-043-4 | Portlandzement, grau<br>⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH203<br>Spezifische Konzentrationsgrenzen:<br>Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 % | ≥0,1-<1% |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|

**SVHC** entfällt

**Zusätzliche Hinweise:**

Der Chromatanteil im Zement ist gemäß EG/1907/2006 kleiner 2 ppm, so dass die Kennzeichnung mit H317 (+ EUH203 "Enthält Chrom (VI). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.") bis zum Erreichen des Mindesthaltbarkeitsdatums entfällt, wenn das Gebinde in der Zeit nicht geöffnet wurde.

Das Produkt enthält Quarzsand aus Quarz (kristallines Siliciumdioxid), zusammengesetzt mit einem Feinanteil unter 1%.

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

**Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

**Nach Hautkontakt:**

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

**Nach Augenkontakt:**

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. Das Wasser sollte möglichst temperiert sein (20-30°C).

**Nach Verschlucken:**

Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen auslösen. Arzt aufsuchen und dieses Datenblatt vorlegen.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

**Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutzausrüstung:** Auf Umgebungsbrand abstimmen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Mechanisch aufnehmen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 18.11.2024

Versionsnummer 2

überarbeitet am: 18.11.2024

**Handelsname: weber Flexkleber S1**

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte** Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13. (Fortsetzung von Seite 2)

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei Staubbildung Absaugung vorsehen.

Staubbildung vermeiden.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

**Lagerung:**
**Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Nur im ungeöffneten Originalgebinde aufbewahren.

**Zusammenlagerungshinweise:**

Nicht zusammen mit Säuren lagern.

Getrennt von Lebensmitteln lagern.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

**Lagerklasse:** LGK (nach VCI-Konzept): 13 - Nicht brennbare Feststoffe

**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

**GISCode** -

**7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

#### DNEL-Werte

##### CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonat, natürlich

|           |                         |                                                         |
|-----------|-------------------------|---------------------------------------------------------|
| Oral      | Derived No Effect Level | 6,1 mg/kgxday (consumer systemic long term value)       |
| Inhalativ | Derived No Effect Level | 6,36 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value)   |
|           |                         | 1,06 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value) |

##### CAS: 7778-18-9 Calciumsulfat

|           |                         |                                                              |
|-----------|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Oral      | Derived No Effect Level | 1,52 mg/kgxday (consumer systemic long term value)           |
|           |                         | 11,4 mg/kgxday (consumer systemic short term value)          |
| Inhalativ | Derived No Effect Level | 21,17 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value)    |
|           |                         | 5,082 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic short term value)   |
|           |                         | 5,29 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)   |
|           |                         | 3,811 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic short term value) |

#### PNEC-Werte

##### CAS: 65996-69-2 Hüttensandmehl

|                                   |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Predicted No-Effect Concentration | 1.000 mg/kgxdwt (earth rating factor)  |
| Predicted No-Effect Concentration | 500 mg/l (sea water rating factor)     |
|                                   | 5.000 mg/l (fresh water rating factor) |

(Fortsetzung auf Seite 4)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 18.11.2024

Versionsnummer 2

überarbeitet am: 18.11.2024

**Handelsname: weber Flexkleber S1**

(Fortsetzung von Seite 3)

| CAS-Nr. Bezeichnung des Stoffes      |                                                                                 | % | Art | Wert | Einheit |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---|-----|------|---------|
| CAS: 14808-60-7 Siliciumdioxid       |                                                                                 |   |     |      |         |
| MAK                                  | Kurzzeitwert: 0,4 mg/m³<br>Langzeitwert: 0,05 mg/m³<br>alveolengängige Fraktion |   |     |      |         |
| CAS: 7778-18-9 Calciumsulfat         |                                                                                 |   |     |      |         |
| MAK                                  | Langzeitwert: 4E** mg/m³<br>alveoleng.: Abschn.IIIb.*einatembar:Abschn.Vf)/g)   |   |     |      |         |
| CAS: 65997-15-1 Portlandzement, grau |                                                                                 |   |     |      |         |
| AGW                                  | Langzeitwert: 5 E mg/m³<br>DFG                                                  |   |     |      |         |

## Zusätzliche Expositionsgrenzwerte bei möglichen Verarbeitungsgefahren:

Allgemeiner Staubgrenzwert: Alveolengängige Fraktion : 0,5 mg/m<sup>3</sup>

Allgemeiner Staubgrenzwert: Einatembare Fraktion: 10 mg/m<sup>3</sup>

**Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

**Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

### Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.

Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Kurzzeitig Filtergerät:

Filter P2

### Handschutz

Schutzhandschuhe

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

### Handschuhmaterial

Nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe

Empfohlene Materialstärke:  $\geq 0,11$  mm

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

### Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Durchdringungszeit :  $> 480$  min

Wert für die Permeation: Level  $\leq 6$

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

**Augen-/Gesichtsschutz** Dichtschießende Schutzbrille

(Fortsetzung auf Seite 5)

**Handelsname: weber Flexkleber S1**

**Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung

(Fortsetzung von Seite 4)

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Allgemeine Angaben

|                                                    |                                     |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Aggregatzustand                                    | Fest                                |
| Farbe                                              | Gemäß Produktbezeichnung            |
| Geruch:                                            | Charakteristisch                    |
| Geruchsschwelle:                                   | Nicht bestimmt.                     |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                         | Nicht bestimmt.                     |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich       | Nicht bestimmt.                     |
| Entzündbarkeit                                     | Der Stoff ist nicht entzündlich.    |
| Untere und obere Explosionsgrenze                  |                                     |
| Untere:                                            | Nicht bestimmt.                     |
| Obere:                                             | Nicht bestimmt.                     |
| Flammpunkt:                                        | Nicht anwendbar.                    |
| Zündtemperatur                                     | Nicht bestimmt.                     |
| Zersetzungstemperatur:                             | Nicht bestimmt.                     |
| pH-Wert bei 20 °C:                                 | <11,5 (1%)                          |
| Viskosität:                                        |                                     |
| Kinematische Viskosität                            | Nicht anwendbar.                    |
| Dynamisch:                                         | Nicht anwendbar.                    |
| Löslichkeit                                        |                                     |
| Wasser:                                            | Härtet beim Kontakt mit Wasser aus. |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert) | Nicht bestimmt.                     |
| Dampfdruck:                                        | Nicht anwendbar.                    |
| Dichte und/oder relative Dichte                    |                                     |
| Dichte:                                            | Nicht anwendbar.                    |
| Relative Dichte                                    | Nicht bestimmt.                     |
| Schüttdichte:                                      | nicht bestimmt.                     |
| Dampfdichte                                        | Nicht anwendbar.                    |
| Partikeleigenschaften                              | Siehe Abschnitt 3.                  |

### 9.2 Sonstige Angaben

|                                                                         |                                             |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Aussehen:                                                               | Keine.                                      |
| Form:                                                                   | Pulver                                      |
| Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit |                                             |
| Zündtemperatur:                                                         | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.    |
| Explosive Eigenschaften:                                                | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| Minimum ignition energy                                                 |                                             |
| Lösemittelgehalt:                                                       |                                             |
| Organische Lösemittel:                                                  | 0,0 %                                       |
| EU-VOC (g/L)                                                            |                                             |
| Festkörpergehalt:                                                       | 100,0 %                                     |

(Fortsetzung auf Seite 6)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 18.11.2024

Versionsnummer 2

überarbeitet am: 18.11.2024

**Handelsname: weber Flexkleber S1**

(Fortsetzung von Seite 5)

**Zustandsänderung**  
**Erweichungspunkt oder -bereich**  
**Oxidierende Eigenschaften:** Nicht bestimmt.  
**Verdampfungsgeschwindigkeit** Nicht anwendbar.

**Angaben über physikalische Gefahrenklassen**  
**Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse**  
mit Explosivstoff entfällt  
**Entzündbare Gase** entfällt  
**Aerosole** entfällt  
**Oxidierende Gase** entfällt  
**Gase unter Druck** entfällt  
**Entzündbare Flüssigkeiten** entfällt  
**Entzündbare Feststoffe** entfällt  
**Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische** entfällt  
**Pyrophore Flüssigkeiten** entfällt  
**Pyrophore Feststoffe** entfällt  
**Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische** entfällt  
**Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit**  
**Wasser entzündbare Gase entwickeln** entfällt  
**Oxidierende Flüssigkeiten** entfällt  
**Oxidierende Feststoffe** entfällt  
**Organische Peroxide** entfällt  
**Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe**  
**und Gemische** entfällt  
**Desensibilisierte Stoffe/Gemische und**  
**Erzeugnisse mit Explosivstoff** entfällt

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

**10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.2 Chemische Stabilität**

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Reaktionen mit Leichtmetallen in Gegenwart von Feuchtigkeit unter Bildung von Wasserstoff.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

**11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

**Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

| Komponente                            | Art  | Wert                 | Spezies |
|---------------------------------------|------|----------------------|---------|
| <b>CAS: 65996-69-2 Hüttensandmehl</b> |      |                      |         |
| Oral                                  | LD50 | >2.000 mg/kg (Ratte) |         |

(Fortsetzung auf Seite 7)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 18.11.2024

Versionsnummer 2

überarbeitet am: 18.11.2024

**Handelsname: weber Flexkleber S1**

(Fortsetzung von Seite 6)

|                                                  |      |                          |
|--------------------------------------------------|------|--------------------------|
| Derma                                            | LD50 | >4.000 mg/kg (Ratte)     |
| <b>CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonat, natürlich</b> |      |                          |
| Oral                                             | LD50 | >2.000 mg/kg (Ratte)     |
| Derma                                            | LD50 | >2.000 mg/kg (Ratte)     |
| <b>CAS: 7778-18-9 Calciumsulfat</b>              |      |                          |
| Oral                                             | LD50 | >2.000 mg/kg (Ratte)     |
| <b>CAS: 65997-15-1 Portlandzement, grau</b>      |      |                          |
| Derma                                            | LD50 | >2.000 mg/kg (Kaninchen) |

**Primäre Reizwirkung:**
**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**
**Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

**12.1 Toxizität**
**Aquatische Toxizität:** Nicht als schädlich für das Wasserleben eingestuft

| Testart                                          | Wirkkonzentration                              | Methode | Bewertung |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------|-----------|
| <b>CAS: 65996-69-2 Hüttensandmehl</b>            |                                                |         |           |
| LC50/96h                                         | >100 mg/l (Fisch)                              |         |           |
| LC0/96h                                          | >100 mg/l (Fisch)                              |         |           |
| EC50/48h                                         | >100 mg/l (aquatic invertebrates)              |         |           |
| EC50/72h                                         | >90.000 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) |         |           |
| NOEC (72h)                                       | 50-100 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)  |         |           |
| NOEC (21d)                                       | 1.563 mg/l (aquatic invertebrates)             |         |           |
| EC 0/48h                                         | >100 mg /l (aquatic invertebrates)             |         |           |
| <b>CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonat, natürlich</b> |                                                |         |           |
| LC50/96h                                         | >100 mg/l (Fisch)                              |         |           |
| EC50/48h                                         | >100 mg/l (aquatic invertebrates)              |         |           |
| EC50/72h                                         | >14 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)     |         |           |

(Fortsetzung auf Seite 8)



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 18.11.2024

Versionsnummer 2

überarbeitet am: 18.11.2024

**Handelsname: weber Flexkleber S1**

(Fortsetzung von Seite 7)

**CAS: 7778-18-9 Calciumsulfat**

|          |                                            |
|----------|--------------------------------------------|
| LC50/48h | 79-1.970 mg/l (aquatic invertebrates)      |
| LC50/96h | 79-2.980 mg/l (Fisch)                      |
| EC50/72h | >79 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) |

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Verfahren:**
**CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonat, natürlich**

Biod. (28 days) &gt;90 %

**Sonstige Hinweise:** Das Produkt ist biologisch schwer abbaubar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
**PBT:** Nicht anwendbar.

**vPvB:** Nicht anwendbar.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

**12.7 Andere schädliche Wirkungen**
**Bemerkung:**

Das Produkt enthält Stoffe, die in Gewässern starke Trübungen verursachen.

Das Produkt enthält Stoffe, die eine lokale pH-Änderung verursachen und daher schädigend auf Fische und Bakterien wirken.

**Verhalten in Kläranlagen:**

| Testart                                          | Wirkkonzentration | Methode          | Bewertung |
|--------------------------------------------------|-------------------|------------------|-----------|
| <b>CAS: 65996-69-2 Hüttensandmehl</b>            |                   |                  |           |
| EC 50 (3h)                                       | >10.000 mg/l      | (microorganisms) |           |
| <b>CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonat, natürlich</b> |                   |                  |           |
| EC 50 (3h)                                       | >1.000 mg/l       | (microorganisms) |           |
| <b>CAS: 7778-18-9 Calciumsulfat</b>              |                   |                  |           |
| EC 50 (3h)                                       | >1.000 mg/l       | (microorganisms) |           |

**Bemerkung:** Das Produkt verursacht eine deutliche pH-Änderung. Vor Einleitung neutralisieren.

**Weitere ökologische Hinweise:**
**Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
**Empfehlung:**

Produkt erhärtet nach Zugabe von Wasser und kann anschließend als Bauschutt entsorgt werden.

Mögliche Abfallschlüsselnummer 17 09 04

**Europäischer Abfallkatalog**

|          |                                                                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17 09 04 | gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(Fortsetzung auf Seite 9)



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 18.11.2024

Versionsnummer 2

überarbeitet am: 18.11.2024

**Handelsname: weber Flexkleber S1**

(Fortsetzung von Seite 8)

## Ungereinigte Verpackungen:

**Empfehlung:** Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

## Empfohlenes Reinigungsmittel:

Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

Säcke gründlich ausschütteln.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA entfällt

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR, ADN, IMDG, IATA entfällt

### 14.3 Transportgefahrenklassen

ADR, ADN, IMDG, IATA

Klasse entfällt

### 14.4 Verpackungsgruppe

ADR, IMDG, IATA entfällt

### 14.5 Umweltgefahren:

Nicht anwendbar.

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar.

### 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar.

### Transport/weitere Angaben:

Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.

### UN "Model Regulation":

entfällt

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) (Kandidatenliste, Anhänge XIV und XVII)

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Verordnung (EU) 2020/878 (zur Änderung von REACH Anhang II über die Erstellung von Sicherheitsdatenblättern)

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 cf. section 2**

### Richtlinie 2012/18/EU

**Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

### VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII

Die Vermarktung und Verwendung von Zement unterliegt einer Beschränkung des Gehaltes an löslichem Cr (VI) (REACH Annex XVII Punkt 47 Chrom VI-Verbindungen).

### Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 10)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 18.11.2024

Versionsnummer 2

überarbeitet am: 18.11.2024

**Handelsname: weber Flexkleber S1**

(Fortsetzung von Seite 9)

## VERORDNUNG (EU) 2019/1148

### Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

### Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

### Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

### Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

## Nationale Vorschriften:

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

## Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

**UVV / BGV:** "Gesundheitsgefährlicher mineralischer Staub" (VBG 119)

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 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. Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878.

## Relevante Sätze

Die folgende Liste der relevanten Gefahrenhinweise ist der vollständige Text der Gefahrenhinweise, die an anderer Stelle in diesem Sicherheitsdatenblatt (insbesondere in Abschnitt 3) erwähnt werden gemäß den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II, und den folgenden Änderungen (Verordnung (EU) 2020/878). Die hier genannten Aussagen beziehen sich nicht auf das Produkt selbst, sondern auf die einzelnen Inhaltsstoffe in den Produkten und dienen der Information.

- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- EUH203 Enthält Chrom (VI). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit

**Ansprechpartner:** Produktsicherheit@sg-weber.de

## Abkürzungen und Akronyme:

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- DNEL: abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (REACH)

(Fortsetzung auf Seite 11)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 18.11.2024

Versionsnummer 2

überarbeitet am: 18.11.2024

**Handelsname: weber Flexkleber S1**

(Fortsetzung von Seite 10)

PNEC: abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3

**\* Daten gegenüber der Vorversion geändert**

Nach Anhang II der REACH-Verordnung werden die modifizierten Abschnitte in dieser Version des Sicherheitsdatenblattes im Vergleich zu der vorherigen Version mit Sternchen gekennzeichnet.

DE