

<b>Hersteller:</b>	Gebr. FALLER GmbH		
<b>Produkt-Nummer:</b>	<b>170654 (5602672)</b>	<b>Handelsname:</b>	<b>Modellbaugips grau</b>
<b>Erstellungsdatum:</b>	<b>19.07.2018</b>	<b>überarbeitet am:</b>	<b>23.10.2018</b>

## 01 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

<b>Handelsname:</b>	<b>Modellbaugips , grau</b>
<b>Hersteller/Lieferant:</b>	Gebr. FALLER GmbH
<b>Straße:</b>	Kreuzstrasse 9
<b>Nat.-Kenn./PLZ/Ort:</b>	D 78148 Gütenbach
<b>Telefon/Telefax:</b>	Tel. 0 7723 651 0 – Fax 0 7723 651 123
<b>Notfallauskunft:</b>	0 75 22 79 76 60 oder 083 81 80 74 00

## 02 Mögliche Gefahren:

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

- o **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)**  
Das Produkt ist gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] nicht eingestuft.

- o **Kenzeichnungselemente**

**Kenzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:** entfällt

**Gefahrenpiktogramme:** entfällt

**Signalwort:** entfällt

**Gefahrenhinweise:** entfällt

- o **Sonstige Gefahren:** entfällt

## 03 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen:

- o **Chemische Charakterisierung:**  
Calciumsulfat, mineralische Füllstoffe, und andere ungefährlichen Beimengungen
- o **Gefährliche Inhaltsstoffe:**  
keine
- o **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen

## 04 Erste-Hilfe-Massnahmen:

- o **Allgemeine Hinweise:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- o **Nach Einatmen:**  
Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- o **Nach Hautkontakt:**  
Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
- o **Nach Augenkontakt:**  
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- o **Nach Verschlucken:**  
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- o **Hinweise für den Arzt:**  
Hautverträgliches Neutralsalz. Keine allergischen Reaktionen bekannt.  
Löslicher Staub.
- o **Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- o **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 05 Massnahmen zur Brandbekämpfung:

- o **Geeignete Löschmittel:**  
Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- o **Ungeeignete Löschmittel:** Keine.
- o **Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren**  
Keine.
- o **Hinweise für die Brandbekämpfung**
- o **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**  
Keine

## 06 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- o **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
Nicht erforderlich.
- o **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- o **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Mechanisch aufnehmen.
- o **Verweis auf andere Abschnitte**  
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

**07 Handhabung und Lagerung:**

- o **Handhabung:**
- o **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- o **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
Das Produkt ist nicht brennbar.
- o **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- o **Lagerung:**
- o **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- o **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- o **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine.
- o **Lagerklasse:** 13
- o **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- o **Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**08 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen:**

- o **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- o **Zu überwachende Parameter**
- o **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**  
**7778-18-9 Calciumsulfat**  
AGW Langzeitwert: 6 A mg/m<sup>3</sup>  
DFG
- o **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- o **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- o **Persönliche Schutzausrüstung:**
- o **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**  
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- o **Atemschutz:** Nicht erforderlich.
- o **Handschutz:**  
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.  
Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.  
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.
- o **Handschuhmaterial**  
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.
- o **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**  
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- o **Augenschutz:** Nicht erforderlich.
- o **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung

**09 Physikalische und chemische Eigenschaften:**

- o **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
- o **Allgemeine Angaben**
- o **Aussehen:**  
**Form:** Kristallines Pulver  
**Farbe:** Grau
- o **Geruch:** Geruchlos
- o **Geruchsschwelle:** Nicht bestimmt.
- o **pH-Wert:** Nicht anwendbar.
- o **pH (10 g/L, Suspension):** 7
- o **Zustandsänderung**  
**Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** Nicht bestimmt.  
**Siedebeginn und Siedebereich:** Nicht bestimmt.  
**Flammpunkt:** Nicht anwendbar.
- o **Entzündbarkeit (fest, gasförmig):** Nicht bestimmt.
- o **Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt.
- o **Selbstentzündungstemperatur:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- o **Explosive Eigenschaften:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- o **Explosionsgrenzen:**  
**Untere:** Nicht bestimmt.  
**Obere:** Nicht bestimmt.
- o **Dampfdruck:** Nicht anwendbar.
- o **Dichte bei 20 °C:** 2,23 – 2,94 g/cm<sup>3</sup>
- o **Schüttdichte:** 600 – 1.200 kg/m<sup>3</sup>
- o **Relative Dichte:** Nicht bestimmt.
- o **Dampfdichte:** Nicht anwendbar.
- o **Verdampfungsgeschwindigkeit:** Nicht anwendbar.
- o **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** 2 g/L

- o **Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:** Nicht bestimmt.
- o **Viskosität:**
  - Dynamisch:** Nicht anwendbar.
  - Kinematisch:** Nicht anwendbar.
- o **Lösemittelgehalt:**
- o **Festkörpergehalt:** 100,0 %
- o **Sonstige Angaben** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 10 Stabilität und Reaktivität:

- o **Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- o **Chemische Stabilität**
- o **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- o **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- o **Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- o **Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- o **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11 Angaben zur Toxologie:

- o **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- o **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- o **Primäre Reizwirkung:**
- o **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- o **Schwere Augenschädigung/-reizung** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- o **Sensibilisierung der Atemwege/Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- o **CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**
- o **Keimzell-Mutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- o **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- o **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- o **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- o **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- o **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## 12 Angaben zur Ökologie:

- o **Toxizität**
- o **Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- o **Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- o **Verhalten in Umweltkompartimenten:**
- o **Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- o **Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- o **Weitere ökologische Hinweise:**
- o **Allgemeine Hinweise:**  
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend  
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- o **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- o **PBT:** Nicht anwendbar.
- o **vPvB:** Nicht anwendbar.
- o **Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 13 Hinweise zur Entsorgung:

- **Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:** Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.
- **Europäisches Abfallverzeichnis**  
01 04 10 staubende und pulvrige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

**14 Angaben zum Transport:**

- o UN-Nummer
- o ADR, IMDG, IATA entfällt
- o Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung
- o ADR, IMDG, IATA entfällt
- o Transportgefahrenklassen
- o ADR, IMDG, IATA
- o Klasse entfällt
- o Verpackungsgruppe
- o ADR, IMDG, IATA entfällt
- o Umweltgefahren: Nicht anwendbar.
- o Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Nicht anwendbar.
- o Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOLÜbereinkommens und gemäß IBC-Code Nicht anwendbar.
- o UN "Model Regulation": entfällt

**15 Rechtsvorschriften:**

- o Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
- o Richtlinie 2012/18/EU
- o Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- o Nationale Vorschriften:
- o Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- o Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**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.