

Handelsname: **Turbo Füllstoff**

### 1. Bezeichnung des Stoffes und Firmenbezeichnung

#### Artikelbezeichnung

Turbo Füllstoff

#### Verwendung des Stoffes

Füllstoff

#### REACH-Registrierungsnummer

Ist lt. REACH nicht registrierungspflichtig

#### Hersteller / Lieferant

Hersteller/Lieferant:

Reiß GmbH

Zum Rittersberg 34

D-69231 Rauenberg

Telefon: 07253-934765

Fax: 07253-279138

#### Notfallauskunft

Giftinformationszentrum (Nord) GIZ-Nord) 0551-19240

### 2. Mögliche Gefahren

#### Gefahrenbezeichnung

Gilt als nicht gefährlich und nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG und CLP Verordnung 1272/2008/EG (H-Sätze: keine; P-Sätze: P260, P280, P281).

Bitte beachten Sie die Informationen des Sicherheitsdatenblattes.

Keine Silikosegefahr bei der Anwendung.

#### Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Bei der mechanischen Anwendung (bspw. in Strahlanlagen) können Stäube und Dämpfe entstehen. Die üblichen Vorsorgemaßnahmen sind zu ergreifen bzw. die gesetzlichen Grenzwerte für Stäube und Dämpfe sind einzuhalten (s. Punkt 8).

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

#### Chemische Charakterisierung der Inhaltsstoffe (Mittelwerte):

SiO <sub>2</sub> -> nicht sillikogen bzw. kristallin	72,0%
Na <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	14,5%
CaO	8,0%
MgO	2,5%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	2,5%
Sonstige	< 0,5%

Cas-Nummer: 65997-17-3

EINECS-Nummer: 266-046-0

Die obengenannten Bestandteile sind im Produkt nicht frei verfügbar, sondern im Stoffgefüge fest gebunden.

Gefährliche Inhaltsstoffe sind nicht enthalten.

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Bei Auftreten von Gesundheitsstörungen den Arzt hinzuziehen.

#### Nach Einatmen

Frischlucht zuführen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

#### Nach Hautkontakt

Mit Wasser abwaschen.

#### Nach Augenkontakt

Augen gründlich mit viel Wasser ausspülen; Kontaktlinsen wenn möglich entfernen; Augenarzt zur Kontrolle aufsuchen.

#### Nach Verschlucken

Mund ausspülen und Wasser trinken; bei Unwohlsein den Arzt aufsuchen.

#### Hinweise für den Arzt

Keine.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

#### Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine bekannt

Handelsname: **Turbo Füllstoff**

**Hinweise für die Brandbekämpfung**

Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahme**

Staubbildung vermeiden, Rutschgefahr, Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8 beachten.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Keine bekannt

**Verfahren zur Reinigung / Aufnahme**

Mechanisch aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen bzw. weiterverwenden.

**Zusätzliche Hinweise**

Keine bekannt.

**7. Handhabung und Lagerung**

**Handhabung:**

Staubbildung vermeiden

**Lagerung:**

Trocken lagern.

**Lagerklasse (VCI):**

10-13

**Bestimmte Verwendungen:**

s. Punkt 1

**8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**

**Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland für Stäube**

Einatembare Anteil (E): 10 mg/m<sup>3</sup> \*

Alveolengängiger Anteil (A): 1,25mg/m<sup>3</sup> \*

\*lt. TRGS 900 mit je einem Überschreitungsfaktor von 2

**Arbeitsplatz-Richtwerte der Europäischen Union**

Länderspezifisch. Bitte im Einzelfall anfragen.

**Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstung.

**Persönliche Schutzausrüstung**

Ausführung der persönlichen Schutzausrüstung ist arbeitsplatzspezifisch je nach Gefahrstoffkonzentration und -menge auszuwählen.

**Handschutz:**

Undurchlässige Handschuhe

**Augenschutz:**

Dichtschließende Schutzbrille gemäß EN 166:2001

**Körperschutz:**

Normale Arbeitskleidung und Sicherheitsschuhe empfohlen.

**Atemschutz:**

Bei Grenzwertüberschreitung Staubmaske Typ FFP2 tragen.

**Allgemeine Schutzmaßnahmen:**

Berührung mit der Haut und Kontakt mit Augen und Schleimhäuten vermeiden.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Aggregatzustand:	fest
Form:	rund
Farbe:	transparent
Geruch:	geruchlos
pH-Wert:	unlöslich in Wasser
Schmelzpunkt:	ca. 730°C
Siedepunkt:	nicht bestimmt
Flammpunkt:	nicht bestimmt
Zündtemperatur:	nicht bestimmt
Explosionsgefahr:	Produkt selbst nicht explosionsgefährlich, Bildung explosionsfähiger Staub-/Luftgemische möglich
Untere Explosionsgrenze:	keine
Obere Explosionsgrenze:	keine
Dampfdruck:	Daten nicht verfügbar
Spezifisches Gewicht:	ca. 2,45 g/cm <sup>3</sup>
Wasserlöslichkeit:	unlöslich

Handelsname: **Turbo Füllstoff**

#### **10. Stabilität und Reaktivität**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt bzw. gefährliche Reaktionen zu erwarten.

#### **11. Toxikologische Angaben**

##### **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Der Stoff ist nicht als organotoxisch eingestuft.

##### **Weitere Informationen**

Quantitative Daten zur Toxizität liegen nicht vor. Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine gefährlichen Eigenschaften zu erwarten, diese können jedoch nicht komplett ausgeschlossen werden. Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit chemischen Stoffen sind zu beachten.

#### **12. Umweltbezogene Angaben**

##### **Toxizität**

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine schädigenden Auswirkungen auf die Umwelt zu erwarten.

##### **Persistenz und Abbaubarkeit**

Dieses Produkt ist erfahrungsgemäß inert.

##### **Bioakkumulationspotential**

Keine Daten vorhanden. Eine Anreicherung in biologischem Material ist unwahrscheinlich.

##### **Mobilität**

Dieses Produkt ist erfahrungsgemäß nicht mobil.

##### **Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften**

Die Inhaltsstoffe in diesem Produkt erfüllen nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT oder vPvB.

##### **Andere schädliche Wirkungen**

Nicht bekannt.

#### **13. Hinweise zur Entsorgung**

In den Mitgliedsstaaten der EU liegen keine einheitlichen Bestimmungen zur Entsorgung vor. In Deutschland ist laut Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz das Verwertungsgebot festgeschrieben, wonach Abfälle zur Verwertung bzw. zur Beseitigung zu unterscheiden sind. Je nach Bundesland gibt es hierbei auch bestimmte Besonderheiten zu beachten. Bitte nehmen Sie Kontakt mit der zuständigen Stelle auf, wo Sie nähere Informationen über Verwertung oder Beseitigung erhalten.

#### **14. Angaben zum Transport**

Kein Gefahrgut im Sinne folgender Transportvorschriften:

- Landtransport ADR/RID
- Seetransport IMDG/GGV See
- Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

#### **15. Rechtsvorschriften**

##### **Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

##### **Kenzeichnung nach EG-Richtlinie**

Keine

##### **Gefahrenkennzeichnung des Produktes**

Keine

##### **H-Sätze**

Keine

##### **P-Sätze**

P260 (Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol nicht einatmen)

P280 (Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen)

P281 (Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden)

##### **Störfallverordnung**

Inhaltsstoffe nicht namentlich genannt.

##### **Technische Anleitung Luft**

Inhaltsstoffe nicht namentlich genannt.

##### **Wassergefährdungsklasse**

Nicht wassergefährdend (gemäß VwVwS)

#### **16. Sonstige Angaben**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben, wobei sich diese Angaben nur auf das unverwendete Produkt beziehen. Die angegebenen Daten stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften im Sinne der gesetzlichen Gewährleistung dar, sie sollen lediglich einen sicherheitstechnischen Überblick geben.