

EG-Sicherheitsdatenblatt (93/112/EWG)

Stand 26.05.2009

Druckdatum: 14.03.2011

Seite 1 von 3

Handelsname: **Turbo Füllstoff**

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Hersteller/Lieferant: Reiß GmbH
Zum Rittersberg 34
D-69231 Rauenberg OT. Malschenberg
Telefon: 07253-934766
Fax: 07253-279138
Notfallauskunft: Giftinformationszentrum (Nord) GIZ-Nord) 0551-19240

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Bezeichnung: Turbo Füllstoff

Chemische Charakterisierung:

SiO ₂	70-75%
Na ₂ O	12-15%
CaO	7-12%
MgO	max. 5%
Al ₂ O ₃	max. 2,5%
Fe ₂ O ₃	max. 0,5%
K ₂ O	max. 1,5%
SO ₃	max. 0,5%

CAS-Nr. 65997-17-3

EINECS-Nummer: 266-046-0

3. Mögliche Gefahren

Einstufung:

Nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG. Bitte beachten Sie die Informationen dieses Sicherheitsdatenblattes. Bei der Anwendung entsteht keine Silikosegefahr.

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: --

4. Erste- Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Nach Einatmen: Verletzten an die frische Luft bringen und ruhig lagern.

Nach Hautkontakt: Abwaschen mit Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt: Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern 10 Minuten unter fließendem Wasser spülen.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Erbrechen nicht anregen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

Selbstschutz des Ersthelfers: Selbstschutz des Ersthelfers beachten

Hinweise für den Arzt: ---

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

keine bekannt.

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

keine bekannt.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: ---

Zusätzliche Hinweise: ----

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Staubbildung vermeiden.

Rundkorn auf dem Boden führt zu erhöhter Rutschgefahr

S. Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8

Umweltschutzmaßnahmen -

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Mechanisch aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen.

Zusätzliche Hinweise: ---

EG-Sicherheitsdatenblatt (93/112/EWG)

Stand 26.05.2009

Druckdatum: 14.03.2011

Seite 2 von 3

Handelsname: **Turbo Füllstoff**

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Staubbildung vermeiden

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich

Lagerung:

trocken lagern, Material neigt bei Feuchtigkeit zum Verklumpen.

Anforderungen an die Behälter: ---

Ungeeignetes material für Behälter/Anlagen: ---

Zusammenlagerungshinweise: LGK 13 (Nichtbrennbare Feststoffe)

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1. Expositionsgrenzwerte/Arbeitsplatzgrenzwerte

Allgemeiner Staubwert:

Einatembare Anteil (E) 10 mg/m³

Alveolengängiger Anteil (A) 3mg/m³

8.2. Persönliche Schutzkleidung

Atemschutz:

Normalerweise ist kein persönlicher Atemschutz notwendig. Bei unzureichender Belüftung oder Überschreitung von Arbeitsplatzgrenzwerten ist eine Atemschutzmaske zu tragen (Filternde Halbmaske FFP in Abhängigkeit von der vorhandenen Konzentration)

Handschutz:

Handschuhmaterial: Leder

Augenschutz:

Dichtschließende Schutzbrille (Korbbrille)

Körperschutz: --

Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Mindeststandards für Schutzmaßnahmen beim Umgang mit Arbeitsstoffen sind in der TRGS 500 aufgeführt.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

Verunreinigte bzw. getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände

waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautsalben.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Erscheinungsbild

Aggregatzustand fest

Farbe weiß

Geruch geruchlos

Form rund

9.2 Sicherheitsrelevante Daten

pH-Wert nicht sinnvoll anwendbar

Schmelzpunkt ca. 730°C

Erstarrungspunkt nicht sinnvoll anwendbar

Siedepunkt nicht sinnvoll anwendbar

Flammpunkt Substanz ist anorganisch.

Selbstentzündlichkeit das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

Explosionsgefahr das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Relative Dichte ca. 2,46 g/cm³

Wasserlöslichkeit unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: --

Zu vermeidende Stoffe: ---

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Weitere Angaben: ---

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität: ---

Reizwirkung und Ätzwirkung an der Haut: Nicht reizend.

Reizwirkung und Ätzwirkung am Auge: Nicht reizend.

Sensibilisierung: Keine Sensibilisierung bekannt.

Allgemeine Bemerkungen: --

EG-Sicherheitsdatenblatt (93/112/EWG)

Stand 26.05.2009

Druckdatum: 14.03.2011

Seite 3 von 3

Handelsname: **Turbo Füllstoff**

12. Angaben zur Ökologie

Ökotoxische Wirkungen: Mit schädlicher Wirkung auf Wasserorganismen ist nicht zu rechnen.

Angaben zur Elimination: Dieses Produkt ist nach den bisherigen Erfahrungen inert und nicht abbaubar.

Weitere Angaben zur Ökologie: Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine Umweltprobleme zu erwarten.

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung/Abfall (Produkt)

Unbenutztes Strahlmittel:

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/ Abfallbezeichnungen ist entsprechend AAV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Vorschlagliste für Abfallschlüssel/Abfallbezeichnung gemäß AAV

120117 Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 120116 fallen.

Ungereinigte Verpackung:

Die Verpackung kann nach Reinigung wieder verwendet oder stofflich verwertet werden.

14. Transportvorschriften

Transport: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie: Die Zubereitungen sind nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

Kennbuchstabe(n) und Gefahrenbezeichnung(en): ---

Gefahrbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung: --

Gefahrensymbol(e) und Gefahrenbezeichnung(en): ---

R-Sätze: --

S-Sätze:

26 Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.

15.2 Nationale Vorschriften:

Störfall Verordnung: --

Technische Anleitung Luft: --

Wassergefährdungsklasse: Nicht wassergefährdend, Einstufung gemäß VwVwS, Anhang 4

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen: --

15.3 Internationale Vorschriften:

Alle Inhaltsstoffe des Turbo Füllstoffes sind TSCA gelistet.

16. Sonstige Angaben

Weitere Informationen

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