

TL 51
Formteile

Überarbeitet am: 28.06.2012

Version: **01**

Gültig ab: 28.06.2012

Ersetzt Version: - -

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes

Handelsname: **Formteile für die Döllken Teppichsockelleiste TL 51**

1.2 Verwendung:

**Formteile zum Aufstecken auf die stumpf geschnittenen Profile.
Für die schnelle Montage an Wandecken und zum
Abschließen der Profilenenden.**

1.3 Hersteller: **Döllken-Weimar GmbH**
Straße: **Stangenallee 3**
Nat.- Kennz./PLZ/Ort: **D-99428 Nohra**
Telefon: **+49-(0) 36 43 / 41 70-0**
Telefax: **+49-(0) 36 43 / 41 70-33**
E-Mail: **info@doellken-weimar.de**

2. mögliche Gefahren

2.1 Einstufung:

**Kein gefährliches Produkt im Sinne der Verordnung
(EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII**

**Kein gefährliches Produkt im Sinne der Richtlinie
67/548/EWG oder 1999/45/EG**

2.2 Kennzeichnungselemente:

entfällt

2.3 sonstige Gefahren:

**bei der Verbrennung entstehende Gase:
Kohlendioxid, Kohlenmonoxid
Ruß- und Rauchentwicklung bei Verbrennung**

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe:

im Spritzverfahren hergestellte Formteile aus Polystyrol (PS)

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Einatmen: **entfällt**

nach Hautkontakt: **keine besonderen Maßnahmen erforderlich**

nach Augenkontakt: **keine besonderen Maßnahmen erforderlich**

nach Verschlucken: **keine besonderen Maßnahmen erforderlich**

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

entfällt

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

entfällt

TL 51
Formteile

Überarbeitet am: 28.06.2012

Version: **01**

Gültig ab: 28.06.2012

Ersetzt Version: - -

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel:

Geeignet: **Wassersprühstrahl, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid CO₂**
Ungeeignet: **nicht bekannt**

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

gefährliche Brandgase: Kohlendioxid, Kohlenmonoxid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

keine besonderen Maßnahmen erforderlich

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

keine besonderen Maßnahmen erforderlich

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

mechanisch aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Schutzmaßnahmen unter Abschnitt 7 und 8 beachten.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Es wird die Beachtung der allgemeinen Regeln des vorbeugenden betrieblichen Brandschutzes empfohlen.
Falls bei der Bearbeitung Staub anfällt, Staub- und Augenschutz tragen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Nicht mit brennbaren Stoffen zusammen lagern.
Trocken lagern und von Zündherde fernhalten.
Allgemeine Regeln des vorbeugenden Brandschutzes beachten.

7.3 Spezifische Endanwendungen:

keine Angaben erforderlich

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

8.1.1 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte

Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland:

entfällt

TL 51
Formteile

Überarbeitet am: 28.06.2012

Version: **01**

Gültig ab: 28.06.2012

Ersetzt Version: - -

8.1.2 DNEL- und PNEC- Werte:

entfällt

8.1.3 Control-Banding (z.B. ILO, EMKG):

entfällt

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Bei der mechanischen, spanenden Bearbeitung eine Staubabsaugung anlegen.

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung:

Augenschutz: falls bei der Bearbeitung Staub anfällt, Schutzbrille mit Seitenschutz tragen

Körperschutz: nicht erforderlich

Handschutz: nicht erforderlich

Atemschutz: falls bei der Bearbeitung Staub anfällt, Staubmaske tragen

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Siehe Abschnitt 6 und 7.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen:

- Aggregatzustand:

fest

- Farbe:

verschieden

Geruch:

schwach, charakteristisch

Geruchsschwelle:

nicht bestimmt

pH- Wert:

nicht bestimmt

Schmelzpunkt / Gefrierpunkt:

keine Daten vorhanden

Siedepunkt / Siedebereich:

nicht bestimmt

Flammpunkt:

> 280 °C

Verdampfungsgeschwindigkeit:

keine Daten vorhanden

Entzündbarkeit (fest, gasförmig):

keine Daten vorhanden

obere/untere Entzündbarkeits-
oder Explosionsgrenzen:

Aufgrund der Zusammensetzung des Produkts und der bisherigen Erfahrung mit diesem Produkt ist eine Gefährdung bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung nicht zu erwarten.

Dampfdruck:

nicht anwendbar

Dampfdichte:

nicht anwendbar

relative Dichte:

1,04 g/cm³ (20 °C)

Löslichkeit(en):

unlöslich in Wasser

Verteilungskoeff. n-Oktanol / Wasser:

nicht anwendbar

Selbstentzündungstemperatur:

nicht selbstentzündlich

TL 51
Formteile

Überarbeitet am: 28.06.2012

Version: **01**

Gültig ab: 28.06.2012

Ersetzt Version: - -

Zersetzungstemperatur:	ca. 300 °C
Viskosität:	keine Daten vorhanden
explosive Eigenschaften:	nicht explosionsgefährlich
oxidierende Eigenschaften:	keine Daten vorhanden

9.2 Sonstige Angaben

Weitere physikalisch -chemische Daten wurden nicht ermittelt.

10. Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität: Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktion bekannt.
- 10.2 Chemische Stabilität:
Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:
Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.
- 10.4 zu vermeidende Bedingungen:
Zündquellen vermeiden: Hitze, Funken, offene Flammen.
- 10.5 Unverträgliche Materialien:
starke Oxidationsmittel
- 10.6 gefährliche Zersetzungsprodukte:
bei der Verbrennung:
Kohlendioxid, Kohlenmonoxid,

11. Toxikologische Angaben

- 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:
Nach derzeitigen Kenntnissen und bei sachgerechter Anwendung sind bisher keine schädigenden Auswirkungen bekannt geworden.

12. Umweltbezogene Angaben

- 12.1 Toxizität:
Bei sachgerechter Anwendung sind bisher keine umweltschädigenden Auswirkungen bekannt geworden.
- 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:
das Produkt ist biologisch nicht abbaubar
kann mechanisch aus dem Wasser entfernt werden
- 12.3 Bioakkumulationspotenzial:
keine Daten vorhanden

TL 51
Formteile

Überarbeitet am: 28.06.2012

Version: **01**

Gültig ab: 28.06.2012

Ersetzt Version: - -

12.4 Mobilität im Boden:

entfällt

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung:

keine Daten vorhanden

12.6 Andere schädliche Wirkungen:

keine Daten vorhanden

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Produkt:

bei der Entsorgung örtliche, behördliche Vorschriften beachten

Empfehlung: genauen Abfallschlüssel mit dem Entsorger absprechen.

Produktverpackung:

Pappverpackung kann der Altpapierverwertung zugeführt werden.

Folie kann einer Verwertung oder dem Recycling zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer: keine Daten vorhanden

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR / RID:

kein Gefahrgut

IMDG-Code / ICAO-Ti / IATA-DGR:

kein Gefahrgut

14.3 Transportgefahrenklassen:

kein Gefahrgut

14.4 Verpackungsgruppe:

keine Daten vorhanden

14.5 Umweltgefahren:

Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: ☐ ja / ☒ nein

Marine Pollutant: ☐ yes / ☒ no

14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender:

siehe Abschnitte 6 - 8

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Verschmutzungskategorie (X, Y oder Z): nicht festgelegt

Schiffstyp (1, 2 oder 3):

nicht festgelegt

15. Rechtsvorschriften

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

Nach den vorliegenden Daten kein gefährlicher Stoff.

TL 51
Formteile

Überarbeitet am: 28.06.2012

Version: **01**

Gültig ab: 28.06.2012

Ersetzt Version: - -

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Das Produkt wurde keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse sowie Erfahrungen und basieren auf den Angaben unserer Rohstoff-Lieferanten. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung der Zusicherung von Eigenschaften.

Diese Version ersetzt alle vorherigen.

Legende:

- ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
- BImSchV: Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes
- CAS: **C**hemical **A**bstracts **S**ervice
- DIN: Norm des **D**eutschen **I**nstituts für **N**ormung
- EC: Effektive Konzentration
- EG: **E**uropäische **G**emeinschaft
- EN: **E**uropäische **N**orm
- IATA-DGR: **I**nternational **A**ir **T**ransport **A**ssociation-**D**angerous **G**oods **R**egulations
- IBC -Code: Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut
- ICAO-TI: **I**nternational **C**ivil **A**viation **O**rganization-**T**echnical **I**nstructions
- IMDG-Code: International **M**aritime Code for **D**angerous **G**oods
- ISO: Norm der **I**nternation **S**tandards **O**rganization
- IUCLID: **I**nternational **U**niform **C**hemical **I**nformation **D**atabase
- LC: Letale Konzentration
- LD: **L**etale **D**osis
- log Kow: Verteilungskoeffizient zwischen **O**ktanol und **W**asser
- MARPOL: **M**aritime **P**ollution Convention = Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe
- OECD: **O**rganisation for **E**conomic **C**o-operation and **D**evelopment
- PBT: **P**ersistent, **b**iakkumulierbar, **t**oxisch
- RID: Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
- TRGS: **T**echnische **R**egeln für **G**efahrstoffe
- UN: **U**nited **N**ations (Vereinte Nationen)
- VOC: **V**olatile **O**rganic **C**ompounds (flüchtige organische Verbindungen)
- vPvB: sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
- VwVwS: **V**erwaltungsvorschrift **w**assergefährdender **S**toffe
- WGK: **W**assergefährdungs**k**lasse