

# EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)

Handelsname:

**Mörtelkübel 40 I**

Material.-Nr.:

Version: 1.0 / DE

Druckdatum: 06.02.2025

Seite 1 von 4

überarbeitet am: 01.01.2020

---

## 1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

### *40 I Mörtelkübel aus Polyethylen in schwarz*

#### 1.1 Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung:

eingefärbtes Polyethylen

#### 1.2 Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:

Kunststoffspritzguss

#### 1.3 EG-Inverkehrbringer (Hersteller/Einführer/Händler):

Schumacher Baukunststoffe GmbH  
Eichenallee 40

16767 Leegebruch

Telefon: +49 3304 – 2047 22

E-Mail: [info@schumacher-baukunststoffe.com](mailto:info@schumacher-baukunststoffe.com)

---

## 2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

1 ) 98 % Polyethylen

2) 2 % Masterbatch schwarz

#### 2.1 Chemische Charakterisierung:

1) Name: Polyethylen

CAS-Nr.: 9002-88-4

2) Name: Ruß

CAS-Nr.: 1333-86-4

#### 2.2 Zusätzliche Hinweise: Keine

---

## 3. MÖGLICHE GEFAHREN

#### 3.1 Einstufung:

Keine

#### 3.2 Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Keine

---

## 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

# EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)

Handelsname:

**Mörtelkübel 40 I**

Material.-Nr.:

Version: 1.0 / DE

Druckdatum: 06.02.2025

Seite 2 von 4

überarbeitet am: 01.01.2020

Keine

---

## 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

### 5.1 Geeignete Löschmittel:

Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel, Sand

### 5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser-Hartstrahl

### 5.3 Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Rauch und Dämpfe, die Kohlenmonoxid enthalten können, nicht einatmen.

Nach Hautkontakt mit dem geschmolzenen flüssigen Produkt, Brandstelle sofort ärztlich behandeln lassen.

---

## 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

mechanisch aufnehmen

---

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Keine Besonderheiten

---

## 8. Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung

Besondere Schutz- und Hygienemaßnahmen sind bei vorschriftsgemäßer Handhabung nicht erforderlich.

---

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### 9.1 Erscheinungsbild

Form:

Farbe:

Geruch:

# EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)

Handelsname:

**Mörtelkübel 40 I**

Material.-Nr.:

Version: 1.0 / DE

Druckdatum: 06.02.2025

Seite 3 von 4

überarbeitet am: 01.01.2020

## 9.2 Sicherheitsrelevante Daten

Art	Wert	Methode	Bemerkung
pH-Wert (20 °C)	---		
Schmelzpunkt/ -bereich (°C)	<b>130°-170 C°</b>		
Siedepunkt (°C)	---		
Flammpunkt (°C)	---		
Zündtemperatur (°C)	<b>Ca. 330 C°</b>		
Dampfdruck (°C)	---		
Dichte (g/cm <sup>3</sup> )	<b>0,91- 0,98 g/cm<sup>3</sup></b>		
Schüttdichte (kg/m <sup>3</sup> )	---		
Wasserlöslichkeit ( 20°C in g/l)	<b>Praktisch unlöslich</b>		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log Pow)	---		
Viskosität, dynamisch (mPa s/20° C)	---		
Untere Explosionsgrenze	---		
Obere Explosionsgrenze	---		

## 9.3 Sonstige Angaben

---

### 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

#### 10.1 Zu vermeidende Bedingungen:

---

#### 10.2 Zu vermeidende Stoffe: Stark oxidierende Stoffe

#### 10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid

---

### 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

In vorliegender Form ist keine Gefährdung zu erwarten

---

# EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)

Handelsname:

**Mörtelkübel 40 l**

Material.-Nr.:

Version: 1.0 / DE

Druckdatum: 06.02.2025

Seite 4 von 4

überarbeitet am: 01.01.2020

## 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

In vorliegender Form ist keine Gefährdung zu erwarten

---

## 13. ANGABEN ZUR ENTSORGUNG

### 13.1 Entsorgung / Abfall (Produkt):

Entsorgung gemäß der örtlichen Entsorgungsvorschriften (Kunststoffteile)

### EAK/AVV-Abfallschlüssel:

120105

### 13.3 Zusätzliche Hinweise:

sortenreines Recycling möglich

---

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrstoff im Sinne der Transportvorschriften

---

## 15. VORSCHRIFTEN

### 15.1 Kennzeichnung

**Gefahrensymbol und Gefahrenbezeichnung (national in Deutschland):** Nicht erforderlich

Nicht wassergefährdend

**15.2 Besondere Kennzeichnungsvorschrift:** „EG-Kennzeichnung“.

Nicht erforderlich

---

## 15. SONSTIGE ANGABEN

Dieses Sicherheitsdatenblatt ist gemäß Ziffer 9.2 der EG-Richtlinie L110A/85 bzw. §7 Abs.5 der deutschen Gefahrstoffverordnung vom 10.11.1993 erforderlich, obwohl das Produkt in der vorliegenden Form keine Gesundheitsgefahr darstellt.

Die vorstehenden Angaben entsprechen dem Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie sollen unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse beschreiben, stellen jedoch keine Eigenschaftszusicherung oder Qualitätsbeschreibung dar

---