

Sicherheitsdatenblatt in Anlehnung an die Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 für OHM PE Rohre.

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt:

Produktbezeichnung: OHM PE HD 80 Trinkwasserrohr

1.2. Angaben zum Hersteller:

Hersteller: Otto H. Meyer GmbH & Co. KG

Straße: Steller Straße 34

Plz/Ort: 27755 Delmenhorst

Telefon: 04221-2890110

Email: [info@ohm-rohre.de](mailto:info@ohm-rohre.de)

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen:

2.1. Chemische Charakterisierung: Polymerisat des Ethylens

2.2. Gefährliche Inhaltsstoffe: Keine Kennzeichnungspflicht nach EG-Richtlinien

## 3. Mögliche Gefahren:

3.1. Das Produkt erfordert nach EG-Richtlinien keine Gefahrstoff-Kennzeichnung

## 4. Erste Hilfe Maßnahmen:

4.1. Nach Einatmung: Nach Einatmung von Dämpfen oder Zersetzungsprodukten im Unglücksfall in die frische Luft gehen.

4.2. Nach Hautkontakt: Falls geschmolzenes Material mit der Haut in Kontakt kommt, mit viel Wasser spülen. Keinesfalls erstarrtes Produkt entfernen. Da dies zu ernsthaften Gewebeschädigungen führen kann. Möglichst einen Arzt aufsuchen.

4.3. Vorbereitende Einsatzhilfsmittel: keine

4.4. Expositionswege: keine

4.5. Symptome/Auswirkungen: keine

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Geeignete Löschmittel: Wassernebel, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid

5.2. Gefährdungshinweis: Vorherrschendes Gift im Rauch ist Kohlenmonoxid.

5.3. Ungeeignete Löschmittel: Keine

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Maßnahmen: keine

6.2. Umweltschutzmaßnahmen: nicht zutreffend

6.3. Reinigungsgeräte: nicht zutreffend

6.4. Nicht zu verwendende Reinigungsmittel: nicht zutreffend

## 7. Handhabung und Lagerung

7.1. Handhabung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2. Lagerung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1. Besondere Gestaltung techn. Verarbeitungsanlagen: nicht erforderlich

8.2. Grenzwerte: keine

8.3. Expositions-Messverfahren: keine

8.4. Atemschutz: nicht erforderlich

8.5. Augenschutz: nicht erforderlich

8.6. Körperschutz: nicht erforderlich

Sicherheitsdatenblatt in Anlehnung an die Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 für OHM PE Rohre.

### **9. Physikalische und chemische Eigenschaften:**

9.1. Aussehen: Rohr

9.3. Farbe: Schwarz, mit blauen Streifen

9.2. Geruch: geruchslos

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: 110 - 140 Grad

Zündtemperatur: > 320 Grad

Dichte: 0,9 - 1,0 g/cm<sup>3</sup>

Wasserlöslichkeit: unlöslich in Wasser

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

10.1. Das Produkt ist ein stabiler Thermoplast und chemisch inert.

10.2. Bei sachgemäßer Handhabung sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

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

11.1. Das Produkt ist nicht als gefährlich für die Menschliche Gesundheit einzuschätzen.

### **12. Umweltbezogene Angaben**

12.1. Das produkt ist als nicht umweltschädlich eingestuft. Nicht leicht biologisch abbaubar.

### **13. Hinweis zur Entsorgung**

13.1. Nicht verunreinigte Abfälle können wieder aufbereitet werden. Reste bitte an eine Recycling-Firma abgeben.

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

14.1. Es ist keine Kennzeichnung erforderlich.

Form, Inhalt und Angaben dieser Produktinformation sind nicht gesetzlich vorgeschrieben, da das Produkt kein Gefahrstoff ist. Die Produktinformation wird auf freiwilliger Basis in Anlehnung an die Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Verfügung gestellt.

Die Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.