

## EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155/EG)

Druckdatum: 09.12.2015

(insges. 5 Seiten)

### Artikel-Bezeichnung

### Artikel-Nr.

<b>Trennscheiben ECO 115x1,0</b>	<b>5809N 115 10</b>
<b>Trennscheiben ECO 115x2,5</b>	<b>5809N 115 25</b>
<b>Trennscheiben ECO 125x1,0</b>	<b>5809N 125 10</b>
<b>Trennscheiben ECO 125x2,5</b>	<b>5809N 125 25</b>
<b>Trennscheiben ECO 150x1,6</b>	<b>5809N 150 16</b>
<b>Trennscheiben ECO 178x3,0</b>	<b>5809N 178 30</b>
<b>Trennscheiben ECO 230x1,9</b>	<b>5809N 230 19</b>
<b>Trennscheiben ECO 230x3,0</b>	<b>5809N 230 30</b>

### 1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Angaben zu dem Produkt: Handelsname:

**Trennscheibe Cercore**

Angaben zum Hersteller/Lieferanten:

**Theo Förch GmbH & Co. KG**  
**Theo-Förch-Str. 11-15**  
**74196 Neuenstadt**  
**DEUTSCHLAND**

**Theo Förch GmbH**  
**Röcklbrunnstr. 39 A**  
**5020 Salzburg**  
**ÖSTERREICH**

**Förch AG**  
**Netzbodenstrasse 23D**  
**4133 Pratteln**  
**SCHWEIZ**

Giftnotruf Berlin (24-Std. Dienst):

**030 / 19 24 0**

**0049 / 30 / 19 24 0**

### 2. MÖGLICHE GEFAHREN

#### 2.1 Einstufung

Nicht anwendbar.

Schleifmittel sind Erzeugnisse und keine gefährlichen Stoffe oder Gemische gemäß EU-Zubereitungsrichtlinie

1999/45/EG bzw. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Siehe auch Nr. 8 und 16.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

Schleifmittel sind Erzeugnisse und keine gefährlichen Stoffe oder Gemische gemäß EU-Zubereitungsrichtlinie

1999/45/EG bzw. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und deshalb nicht zu kennzeichnen.

#### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine bekannt.

### **3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

Das genannte Produkt enthält folgende Inhaltsstoffe, die gem. RL 67/548/EWG bzw. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft sind bzw. für die ein gemeinschaftlicher Grenzwert gilt:

Stoffname	EG-Nr.	CAS-Nr.	REACH Registrierungs- Nr.	Gehalt (%)	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)		Einstufung gemäß RL 67/548/EWG
					Gefahrenklassen/ Gefahrenkategorien	Gefahren- hinweise	

(Der Wortlaut der angeführten H-Sätze und R-Sätze ist Abschnitt 16 zu entnehmen)

### **4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN**

Bitte beachten Sie auch Nr. 8 und 16 der freiwilligen Produktinformation.

#### **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Einatmen: Nicht möglich aufgrund der Form des Produkts.  
 Augenkontakt: Nicht möglich aufgrund der Form des Produkts.  
 Hautkontakt: Keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt.  
 Verschlucken: Nicht wahrscheinlich aufgrund der Form des Produkts;  
 Gegebenenfalls ärztliche Hilfe aufsuchen.  
 Hinweise für den Arzt: Keine Angaben verfügbar.

#### **4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine bekannt.

#### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Nicht relevant. Symptomatische Behandlung.

### **5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

#### **5.1 Löschmittel**

Geeignete Löschmittel: Wasser, Löschpulver, Löschschaum, Sand, CO<sub>2</sub>, je nach den vorliegenden Umgebungsbedingungen.

#### **5.2 Besondere vom Produkt ausgehende Gefahren**

Gefährlicher Rauch kann entstehen. Atemschutzausrüstung verwenden.

#### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Brandbekämpfungsmaßnahmen auf die Umgebungssituation abstimmen.

### **6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

Nicht anwendbar.

### **7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

Bei der Handhabung sind die Anweisungen für Schleifmaschinen und die einschlägigen nationalen Vorschriften sowie Sicherheitsempfehlungen zu beachten.

## **8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNL. SCHUTZAUSRÜSTUNG**

### **8.1 Zu überwachende Parameter**

Für sicheres Schleifen wird eine Risikobeurteilung (Arbeitsplatzevaluierung) und die Verwendung der entsprechenden persönlichen Schutzausrüstung empfohlen.

*Arbeitsplatzgrenzwerte / biologische Grenzwerte*

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten  
(Landesbezogene behördliche Vorschriften beachten)

Grenzwerttyp (Herkunftsland)	Stoffname	EG-Nr.	CAS-Nr.	Arbeitsplatzgrenzwert				Spitzenbe- gr enzung	Quelle, Bemerkung
				Langzeit		Kurzzeit			
				mg/m <sup>3</sup>	ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>	ml/m <sup>3</sup> (ppm)		

Hinweis: Gefährlicher Staub aus dem zu bearbeitenden Werkstoff kann durch das Schleifen / Bearbeiten entstehen. Nationale Vorschriften für Staubgrenzwerte sind zu beachten.

### **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

#### 8.2.1. Individuelle Schutzmaßnahmen

- 8.2.1.1. Atemschutz: Staubmaske anlegen (Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff)
- 8.2.1.2. Handschutz: Schutzhandschuhe benutzen (Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff)
- 8.2.1.3. Augenschutz: Schutzhaube, Schutzbrille oder Gesichtsschutz benutzen (Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff)
- 8.2.1.4. Gehörschutz: Gehörschutz benutzen (Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff)
- 8.2.1.5. Körperschutz: Körperschutz benutzen (Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff und Bearbeitungsverfahren)

## **9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

### **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

- 9.1.1 Aggregatzustand: fest
- 9.1.2 Farbe: unterschiedlich
- 9.1.3 Löslichkeit in Wasser: nicht bestimmt

### **9.2 Sonstige Angaben**

keine

## **10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

### **10.1 Reaktivität**

Schleifkörper sind beständig und verändern sich nicht bei der Handhabung und Lagerung.

### **10.2 Chemische Stabilität**

Schleifkörper sind beständig und verändern sich nicht bei der Handhabung und Lagerung.

### **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

#### **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

#### **10.5 Unverträgliche Materialien**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

#### **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Bei Temperaturen über 250 °C können gefährliche oder giftige Zersetzungsprodukte entstehen.

### **11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

#### **11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Toxikologische Wirkungen bei Einatmen, Augen- und Hautkontakt sowie beim Verschlucken sind nicht bekannt.

Die Hinweise unter Nr. 8 dieser freiwilligen Produktinformation sind zu beachten.

### **12. ANGABEN ZU ÖKOLOGIE**

#### **12.1 Toxizität**

Keine Wirkungen bekannt.

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

Keine Potentiale für biologische Abbaubarkeit bekannt.

#### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine Potentiale bekannt.

#### **12.4 Mobilität im Boden**

Keine Potentiale bekannt.

#### **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Nicht relevant.

#### **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine Wirkungen bekannt.

### **13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

#### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

13.1. Produkt

Nationale und örtliche Vorschriften sind zu befolgen.

- Aufgrund der Inhaltsstoffe und Eigenschaften erfolgt die Entsorgung als nicht gefährlicher Abfall (2000/532/EC) sofern vom Anwender keine gefährlichen Stoffe auf die Schleifmittel aufgebracht werden. (EWC - SN 120121),
- Aufgrund der Inhaltsstoffe und Eigenschaften erfolgt die Entsorgung als gefährlicher Abfall (2000/532/EC) (EWC - SN 120120)

13.2. Verpackung

Nationale und örtliche Vorschriften sind zu befolgen.

### **14. TRANSPORTVORSCHRIFTEN**

Schleifmittel sind kein Gefahrgut.

### **15. RECHTSVORSCHRIFTEN**

#### **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für das Produkt**

Das Produkt (Erzeugnis) ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

## **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Nicht relevant.

## **16. SONSTIGE ANGABEN**

### **Änderungen gegenüber der letzten Version**

Siehe Abschnitte 1 bis 16.

### **Literaturangaben und Datenquellen**

#### **Vorschriften**

Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG), zuletzt geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.  
Stoffrichtlinie (67/548/EWG), zuletzt geändert durch die Richtlinie 2009/2/EG.  
REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EG) Nr. 552/2009.  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, zuletzt geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 790/2009.  
Richtlinie 2000/39/EG, zuletzt geändert durch Richtlinie 2009/161/EU der Kommission.  
Richtlinie 75/324/EWG, zuletzt geändert durch Verordnung (EG) Nr 219/2009.  
Transportregelungen gemäß ADR, RID und IATA.  
TRGS 900

#### **Gefahrenhinweise auf die in Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen wird Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:**

H ...

#### **Gemäß Richtlinie 67/548/EWG:**

R ...

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des Produktes dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger bzw. Anwender unserer Schleifmittel in eigener Verantwortung zu beachten.