

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß REACH-Verordnung Nr.(EG) 1907/2006

Druckdatum: 08.09.2016

Revision: 1 / Mai 2015

Seite 1 / 4

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: TRIMFIX® ZIRCOPUR® Fächerschleifscheibe

Lieferant: Gerd Eisenblätter GmbH

Jeschkenstraße 12d
82538 Geretsried
Telefon: + 49 (0) 8171 / 9082 - 010

Auskunftgebender Bereich: Produktsicherheit: +49 (0) 8171 / 9082 - 010

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Name	EC-Nr.	CAS-Nr.	Anteil (%)	Einstufung (gemäß SAE)	Einstufung (gemäß SAE)
Gewebe	-	-	30 - 35 %	-	-
Aluminiumoxid	215-691-6	1344-28-1	15 – 20 %	-	-
Zirkonium	215-227-2	1314-23-4	10 – 15 %	-	-
Phenolharz			15 – 20 %	T; R23/24/25 C; R34 Xi; R41 cat.3; R68	Akut tox. 3, H301+H331+H331 Hautreiz. 1B, H314 Augenverl. 1, H318 Muta. 2, H341
Meg	203-473-3	107-21-1	1 %	Xn, R22	Akut tox. 4, H302
Calciumcarbonat (CaCO ₃)	215-279-6	1317-65-3	10 – 13 %	-	-
Kryolith	13775-53-6	237-410-6	1 – 8 %	Xn; R 20 T; R48/23/25 N; R51/53	Akut tox. 4, H332 STOT RE 1, H372 Kron. Hydrophil 2, H411

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

3. Mögliche Gefahren

3.1. Einstufung

Nicht anwendbar.

Schleifmittel sind Erzeugnisse und keine gefährlichen Stoffe oder Zubereitungen gemäß EU-Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG bzw. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

3.2. Kennzeichnungselemente

Schleifmittel sind Erzeugnisse und keine gefährlichen Stoffe oder Zubereitungen gemäß EU-Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG bzw. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und deshalb nicht zu kennzeichnen.

3.3. Sonstige Gefahren

Keine bekannt.

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß REACH-Verordnung Nr.(EG) 1907/2006

Handelsname: **TRIMFIX® ZIRCOPUR® Fächerschleifscheibe**

Seite 2 / 4

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen:	Nicht möglich aufgrund der Form des Produkts.
Nach Hautkontakt:	Keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt. Mit Wasser und Seife waschen, um Staub zu entfernen.
Nach Augenkontakt:	Mit viel Wasser ausspülen. Ärztliche Hilfe aufsuchen, wenn Reizung anhalten sollte.
Nach Verschlucken:	Nicht wahrscheinlich aufgrund der Form des Produkts; Gegebenenfalls ärztliche Hilfe aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nicht relevant. Symptomatische Behandlung.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Gase können freigesetzt werden, wenn Produkt starker Hitze ausgesetzt wird.

Geeignete Löschmittel

Wasser, Schaum, Sand, CO₂, Trockenchemikalien.

Explosionspunkt: Ist nicht explosiv

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Nicht anwendbar.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

In Bereichen mit ausreichender Belüftung verwenden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Zwischen 18 °C – 22 °C und einer Feuchtigkeit von 45 % - 65 % lagern.

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

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß REACH-Verordnung Nr.(EG) 1907/2006

Handelsname: **TRIMFIX® ZIRCOPUR® Fächerschleifscheibe**

Seite 3 / 4

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1. Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und / oder biologische Grenzwerte

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Atemschutz

Staubmaske anlegen

(Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff)

Handschutz

Schutzhandschuhe benutzen

(Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff)

Augenschutz

Schutzhaube, Schutzbrille oder Gesichtsschutz benutzen

(Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff)

Gehörschutz

Gehörschutz benutzen

(Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff)

Körperschutz

Körperschutz benutzen

(Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff und Bearbeitungsverfahren)

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Physikalischer Zustand:	fest
Farbe:	blau
Löslichkeit in Wasser:	unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

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

11. Toxikologische Angaben

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

12. Umweltbezogene Angaben

Nicht anwendbar.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung Nr.(EG) 1907/2006

Handelsname: **TRIMFIX® ZIRCOPUR® Fächerschleifscheibe**

Seite 4 / 4

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Produkt

Nationale und örtliche Vorschriften sind zu befolgen.

13.2. Verpackung

Nationale und örtliche Vorschriften sind zu befolgen.

14. Angaben zum Transport

Schleifmittel sind kein Gefahrgut.

15. Vorschriften

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

Gefahrenhinweise auf die in Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen wird:

R20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken

R34 Verursacht Verätzungen.

R48/23/25 Giftig: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen und durch Verschlucken

R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

H302 Gesundheitsschädlich bei Einatmen

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H372 Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition. Zielorgane: Lungen, Skelett

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Erfahrungen und Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger bzw. Anwender unserer Schleifmittel in eigener Verantwortung zu beachten.