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

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: **TRIMFIX® BLACK MAMBA® Fächerschleifscheibe**

Gerd Eisenblätter GmbH

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

Auskunftgebender Bereich: Produktsicherheit: Tel.: Notruf Telefon: +49 (0) 8171 / 9082 - 010

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Das genannte Produkt enthält folgende Inhaltsstoffe, die gem. RL 67/548/EWG und 99/45/EG eingestuft sind.

Name	EG-Nr.	CAS-Nr.	REACH Registration Nr.	Anteil (%)	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)		Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG
					Gefahrenklassen / Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	
Kryolith	237-410-6	13775-53-6	01-2119511565-43-XXXX	2 – 21 %	Akut Tox. 4 STOT wdh. 1 Akut Tox. 4 Aqu. chron. 2	H332 H372 H302 H411	T; R48/23/25 Xn; R20/22 N; R51/53

3. Mögliche Gefahren

3.1. Einstufung

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

3.2. Kennzeichnungselemente

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

3.3. Sonstige Gefahren

Keine bekannt.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bitte beachten Sie auch Nr. 8 und 16 dieses Sicherheitsdatenblattes.

Nach Einatmen:	Nicht möglich aufgrund der Form des Produkts.
Nach Hautkontakt:	Keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt.
Nach Augenkontakt:	Nicht möglich aufgrund der Form des Produkts.
Nach Verschlucken:	Nicht wahrscheinlich aufgrund der Form des Produkts; Gegebenenfalls ärztliche Hilfe aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Gefährlicher Rauch kann entstehen. Atemschutzausrüstung verwenden.

Geeignete Löschmittel: Wasser, Löschpulver, Löschschaum, Sand, CO2, je nach den vorliegenden Umgebungsbedingungen.

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 persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

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

Arbeitsplatzgrenzwerte / biologische Grenzwerte

(Landesbezogene behördliche Vorschriften beachten)

Grenzwerttyp	Name	EG-Nr.	CAS-Nr.	Arbeitsplatzgrenzwert				Spitzenbegrenzung	Quelle, Bemerkung
				Langzeit		Kurzzeit			
				mg/m³	ml/m³ (ppm)	mg/m³	ml/m³ (ppm)		
AGW (D)	Kryolith	237-410-6	13775-53-6	1 E				4x	TRGS 900 (D) Fluoride (als Fluor berechnet); DFG, Y, H

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. Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz
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.	Aggregatzustand:	fest
9.2.	Farbe:	divers
9.3.	Löslichkeit in Wasser:	nicht relevant

10. Stabilität und Reaktivität

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

Reaktivität
10.1. Zu vermeidende Bedingungen:
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
10.2. Zu vermeidende Stoffe:
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
10.3. Gefährliche Zersetzungsprodukte
Bei Temperaturen über 250 °C können gefährliche oder giftige Zersetzungsprodukte entstehen.

11. Angaben zur Toxikologie

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

12. Angaben zur Ökologie

Ökotoxizität:	Keine Wirkungen bekannt
Mobilität:	Keine Potentiale bekannt
Persistenz und Abbaubarkeit:	Keine Potentiale für biologische Abbaubarkeit bekannt
Bioakkumulationspotential:	Keine Potentiale bekannt
Andere schädliche Wirkungen:	Keine Wirkungen bekannt

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Produkt
Nationale und örtliche Vorschriften sind zu beachten.
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 beachten.

14. Angaben zum Transport

Schleifmittel sind kein Gefahrgut.

15. Vorschriften

Das Erzeugnis ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

16. Sonstige Angaben

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

H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen
H372	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition. Zielorgane: Lungen, Skelett
H302	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
R20/22	Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken
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.

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 Gesetzte und Bestimmungen sind vom Empfänger bzw. Anwender unserer Schleifmittel in eigener Verantwortung zu beachten.