

**Freiwillige Produktinformation in Anlehnung an das Format des
Sicherheitsdatenblattes
für Schleifmittel auf Unterlagen**

1. Identifikation von Produkt-und Firmennamen:

1.1 Firmenidentifikation:

Firma:	FALKENRICH GmbH
Adresse:	Oststrasse 30, D – 58636 Iserlohn
Verantwortliche Personen/ Abt.:	Herr Mark Falkenrich
Tel.:	+49-2371-8252-0
Fax:	+49-2371-8252-22
Email:	info@falkenrich.de

1.2 Produktname:

FALCONBRITE PRODUKTE
LAMELLENBÜRSTEN (TYPEN 10-19)
DEBU LAMELLENBÜRSTEN (TYPES 21-28)
GEWICKELTE DEBU VLIESBÜRSTEN (TYPES 35-36)
SCHEIBENWALZEN (43-46)
FL. IMPR. LAMELLEN- UND WICKELBÜRSTEN (TYPE 53-69)
ROLLEN, RONDEN UND HANDPADS

1.3 Anwendung:

Allgemeiner Zweck der verschiedensten Substrate

2. Zusammensetzung / Komponenten / Angaben zu Bestandteilen

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

Name	CAS	EG Nr. (ELINCS/ EINECS)	Konzentrations- bereich	Einstufungen	R-Sätze

3. Mögliche Gefahren

Nicht anwendbar.
Schleifmittel sind Erzeugnisse und keine gefährlichen Stoffe oder Gemische gemäß Verordnung (EG) Nr.1272/2008.

4. Erste Hilfe Maßnahmen

Siehe auch Abschnitt 8 und 16 von diesem Dokument

Inhalation:	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

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Gefährlicher Rauch kann entstehen. Atemschutzausrüstung verwenden.

Löschmittel:	Wasser, Schaum, Sand, Löschpulver oder CO ² , 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 / Persönliche Schutzausrüstung:

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

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

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten (Landesbezogene behördliche Vorschriften beachten) Hinweis: Gefährlicher Staub aus dem zu bearbeitenden Werkstoff kann durch das Schleifen / Bearbeiten entstehen. Nationale Vorschriften für Staubgrenzwerte sind zu beachten.

Grenzwert typ	Stoffname	EG -Nr.	CAS-Nr.	Arbeitsplatzgrenzwert				Spitzenbegrenzung	Quelle
				Langzeit		Kurzzeit			
				mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
ASGW (de)	Staub			1,25				TRGS 900 (D) A alveolengängige Staubfraktion	
ASGW (de)	Staub			10			2 (II)	TRGS 900 (D) A alveolengängige Staubfraktion	

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Beachten Sie die offiziellen nationalen Vorschriften für Staub

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 Physikalischer Zustand: solide

9.2 Farbe: Maroon / rot / braun / grau / gelb / blau / lila / grün

9.3 Löslichkeit in Wasser: geringfügig

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. Toxikologische Angaben

Toxikologische Wirkungen bei Einatmen, Augen- und Hautkontakt sowie beim Verschlucken sind nicht bekannt. Die Hinweise unter Nr. 8 dieses Sicherheitsdatenblattes sind zu beachten.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1	Ökotoxizität	Keine Wirkung bekannt
12.2	Mobilität	Keine Potentiale bekannt
12.3	Persistenz und Abbaubarkeit:	Keine Potentiale für biologische Abbaubarkeit bekannt
12.4	Bioakkumulationspotenzial:	Keine Potentiale bekannt
12.5	Andere schädliche Wirkungen: keine Wirkungen bekannt	

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Erwähnte Produkte in Abschnitt 1.2 Nationale und örtlichen Vorschriften sind zu befolgen.
EU: 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),

13.2 Verpackung Nationale und örtliche Vorschriften sind zu befolgen.

14. Angaben zum Transport

Schleifmittel sind kein Gefahrgut.

15. Informationen zu Richtlinien

Nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Richtlinien

16. Sonstige Angaben

Literaturangaben und Datenquellen
Vorschriften
REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Richtlinie 98/24/EG
Richtlinie 2000/39/EG
Richtlinie 75/324/EWG
Entscheidung (2000/532/EG)
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:

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger bzw. Anwender unserer Schleifmittel auf Unterlage in eigener Verantwortung zu beachten!

Erstellt von: Hr. M. Eng. Mark Falkenrich:.....