

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

Druckdatum: 02.03.2018

Revision: 0 / 01.08.2011

Seite 1 / 4

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: MAGNUM® CLEAN-MIX Scheibe

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

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

Name	EG-Nr.	CAS-Nr.	Anteil (%)	Einstufungen
Aluminiumoxid (Al ₂ O ₃) alternativ Siliziumkarbid (SiC)	215-691-6	1344-28-1	18 – 68 %	A S
Phenolharz (Hardened)	500-005-2	9003-35-4	8 – 48 %	
Nylon (PA 6.6 resp. PA 6.12)			8 – 48 %	

3. Mögliche Gefahren

Nicht anwendbar.

Schleifmittel sind Erzeugnisse und keine gefährlichen Stoffe oder Zubereitungen gemäß EU
Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG.

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.

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, Schaum, Sand, Löschpulver oder CO₂, je nach den vorliegenden Umgebungsbedingungen.

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

Handelsname: **MAGNUM® CLEAN-MIX Scheibe**

Seite 2 / 4

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

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)

Name	EG-Nr.	CAS-Nr.	Konzentrationsgrenzen (Tagesmittelwerte)
Aluminiumoxid (Al ₂ O ₃) alternativ Siliziumkarbid (SiC)	215-691-6	1344-28-1	insgesamt inhalierbare OES MAK 10 mg/m ³ einatembarer Staub OES MAK 5 mg/m ³

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)

EG-Sicherheitsdatenblatt

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

Handelsname: **MAGNUM® CLEAN-MIX Scheibe**

Seite 3 / 4

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Physikalischer Zustand: solide

Farbe: diverse

Löslichkeit in Wasser: nicht anwendbar

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

Stabil.

11. Toxikologische Angaben

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

12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Potentiale für biologische Abbaubarkeit bekannt

12.2. Bioakkumulationspotential

Keine Potentiale bekannt

12.3. Mobilität

Keine Potentiale bekannt

12.4. Andere schädliche Wirkungen

Keine Wirkungen bekannt

12.5. Ökotoxizität

Keine Wirkungen bekannt

EG-Sicherheitsdatenblatt

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

Handelsname: **MAGNUM® CLEAN-MIX Scheibe**

Seite 4 / 4

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Produkt

Nationale und örtliche 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. Vorschriften

Nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Richtlinien.

16. Sonstige Angaben

--

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.