



Produktname: Schleifmittel auf Unterlagen / SIC-Folie, SIC-Schleifband
 Stand/Druckdatum: 02.01.2012 Überarbeitet: 04.12.2009

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt

Handelsname: SIC-Folie, SIC-Schleifband (Best.-Nr. siehe Anhang)

1.2 Verwendung des Produktes: Schleifmittel auf Unterlage zum Schleifen verschiedener Materialien

1.3 Angaben zum Hersteller/Lieferanten:

ATM GmbH
 Emil-Reinert-Str. 2
 D-57636 Mammelzen
 Telefon: +49 (0)2681-95390
 Mail: info@atm-m.com www.atm-m.com

2. Mögliche Gefahren

Nicht anwendbar.
 Schleifmittel sind keine gefährlichen Stoffe oder Zubereitungen gemäß EU-Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG.
 Siehe auch Nr. 8 und 16.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Das genannte Produkt enthält gem. RL 67/548/EWG und 99/45/EG folgende kennzeichnungspflichtige Inhaltsstoffe

| Name | EG Nr. (ELINCS/EINECS) | CAS-Nr. | Konzentrationsbereich | Einstufung |
|------|------------------------|---------|-----------------------|------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

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

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bitte beachten Sie auch Nr. 8 und 16 dieses Sicherheitsdatenblattes

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; ggf. ärztliche Hilfe aufsuchen
 Hinweise f. d. Arzt: Keine Angaben verfügbar.

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.



Produktname: Schleifmittel auf Unterlagen / SIC-Folie, SIC-Schleifband
 Stand/Druckdatum: 02.01.2012 Überarbeitet: 04.12.2009

7. Handhabung und Lagerung

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

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / 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 | CAS Nr. | Spezifikation | Wert (Tagesmittelwerte) | Spitzenbegrenzung | sonstige Angaben |
|-------|---------|---|---|-------------------|------------------|
| Staub | --- | alveolengängig Fraktion einatembare Fraktion | 3 mg/m ³ 10 mg/m ³ | 2 (II) | AGW (de) |
| | | | | | |
| | | | | | |

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 u. Bearbeitungsverfahren)

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Aggregatzustand: fest

9.2 Farbe: grau, anthrazit, schwarz

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.



Produktname: Schleifmittel auf Unterlagen / SIC-Folie, SIC-Schleifband
Stand/Druckdatum: 02.01.2012 Überarbeitet: 04.12.2009

Seite 3/4

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 Wirkungen bekannt |
| 12.2 | Mobilität: | keine Potentiale bekannt |
| 12.3 | Persistenz und Abbaubarkeit: | keine Potentiale für biologische Abbaubarkeit bekannt |
| 12.4 | Bioakkumulationspotential: | keine Potentiale bekannt |
| 12.5 | Andere schädliche Wirkungen: | keine Wirkungen bekannt |

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 **Produkt:** Nationale und örtliche Vorschriften sind zu befolgen.

[X] 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),

[O] 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. Angaben zum Transport

Schleifmittel sind kein Gefahrgut.

15. Rechtsvorschriften

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

16. Sonstige Angaben

-

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.



Produktname: Schleifmittel auf Unterlagen / SIC-Folie, SIC-Schleifband
 Stand/Druckdatum: 02.01.2012 Überarbeitet: 04.12.2009

| Artikel-Nr. | SIC-Folie |
|-------------|------------|
| 92006302 | D300 K600 |
| 92006303 | D300 K320 |
| 92006304 | D250 K600 |
| 92006305 | D250 K320 |
| 92008557 | D250 K120 |
| 92008559 | D250 K1200 |
| 92008561 | D300 K120 |
| 92008562 | D300 K1200 |
| 92008591 | D200 K600 |
| 92008592 | D200 K320 |
| 92008594 | D200 K120 |
| 92008595 | D200 K180 |
| 92008596 | D200 K1200 |
| 92008598 | D230 K600 |
| 92008599 | D230 K320 |
| 92008601 | D230 K120 |
| 92008603 | D230 K1200 |
| 95000899 | D250 K240 |
| 95000900 | D250 K800 |
| 95000902 | D300 K240 |
| 95000903 | D300 K800 |

| Artikel-Nr. | SIC-Schleifband |
|-------------|---|
| 92002394 | 100x915 K400 |
| 92002395 | 100x915 K500 |
| 92002664 | 100x915 K80 |
| 92002665 | 100x915 K120 |
| 92002666 | 100x915 K180 |
| 92002667 | 100x915 K240 |
| 92002668 | 120x915 K80 |
| 92002669 | 120x915 K120 |
| 92004613 | 100x915 K320 |
| 92004931 | 100x915 K60 |
| 92005905 | SIC-Schleifband 75 breit K180 25m-Rolle |
| 92005906 | SIC-Schleifband 75 breit K240 25m-Rolle |
| 92005907 | SIC-Schleifband 75 breit K320 25m-Rolle |
| 92005908 | SIC-Schleifband 75 breit K400 25m-Rolle |
| 95000229 | SIC-Schleifbänder 100x920 K 50 |
| 95000815 | SIC-Schleifband 100x915 K50 |