

# PRODUKTDATENBLATT

In Anlehnung an EU 1907/2006 REACH  
und CLP-Verordnung Nr. 1272/2008

## Bürsten mit Faservlies



Überarbeitet am: 02.08.19  
Druckdatum: 21.08.19

### 1. STOFF-/ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG

- 1.1. Angaben zum Produkt:** Bürsten aus abrasivem Faservlies  
**1.2. Handelsname:** Art. Nr.: 256  
**1.3. Angabe zum Hersteller:** HATHO GmbH  
Freiburger Straße 18  
D-79427 Eschbach  
Tel: + 49 (0)7634/5039-0  
Fax: + 49 (0)7634/5039-22  
E-mail: info@hatho.de  
**1.4. Auskunft:** Geschäftsführung  
**1.5. Notfallnummer:** Tel: + 49 (0)7634/50390 // E-mail: info@hatho.de

### 2. MÖGLICHE GEFAHREN

- 2.1. Einstufung des Stoffes / Zubereitung / Erzeugnis:** Erzeugnis: Bürste mit abrasiven Faservlies - Besatz  
GHS / CLP / EC Einstufung Nicht eingestuft, keine H-Sätze, keine R-Sätze
- 2.2. Kennzeichnungselemente:** Gefahrensymbole: Keine  
Signalwörter: Keine  
Sicherheitshinweise: P 126: Einatmen von Staub  
P 280: Schutzhandschuhe / Augenschutz
- 2.3. Sonstige Gefahren:** Bei Beachtung der beim Umgang mit Bürsten üblichen Vorsichtsmaßnahmen, d.h. bei Beachtung der allgemeinen Unfallverhütungsvorschriften, sowie der Handhabung von persönlichen Schutzausrüstungen ist keine besondere Gefahr bekannt.

### 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

- 3.1. Chemische Charakterisierung des Besatzmaterials:** Nylonvlies mit Aluminiumoxid als Schleifmittel und Kunstharzbindung  
Inhaltsstoffe: siehe Tabelle

Chemischer Name	CAS-Nr.	Gew.- (%)	H-Sätze
Aluminiumoxid (AlO)	1344-28-1	45 - 70	Keine
Lithiumstearat	4485-12-5	0 - 5	Keine
Nylonfaser	25038-54-4	05 - 15	Keine
Ausgehärteter Klebstoff		20 - 40	Keine

- 3.2. GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE:** KEINE.

### 4. ERSTE HILFE-MAßNAHMEN

- 4.1. Allgemeine Hinweise:** Siehe VBG 103
- 4.2. Nach Einatmen:** Aufgrund der Größe nicht denkbar. Staubinhalation möglich.  
Kann Husten oder schweres Atmen verursachen.  
Bei Beschwerden immer Arzt konsultieren.
- 4.3. Nach Hautkontakt:** Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
- 4.4. Nach Augenkontakt:** Gründlich mit Wasser ausspülen, danach Arzt zu Rate ziehen.
- 4.5. Nach Verschlucken:** Bei Beschwerden immer Arzt hinzuziehen.  
Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
- 4.6. Hinweise für den Arzt:** Keine bekannt

# PRODUKTDATENBLATT

In Anlehnung an EU 1907/2006 REACH  
und CLP-Verordnung Nr. 1272/2008

## Bürsten mit Faservlies



Überarbeitet am: 02.08.19  
Druckdatum: 21.08.19

### 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- 5.1. **Geeignete Löschmittel:** Wasser, Sand, CO<sub>2</sub>, Löschschaum, Löschpulver; je nach Umgebungsbedingungen
- 5.2. **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Keine bekannt.
- 5.3. **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennprodukte oder entstehende Gase:** Nicht bekannt.
- 5.4. **Besondere Schutzausrüstung:** Gegebenenfalls Umluft unabhängigen Atemschutz tragen.
- 5.5. **Zusätzliche Hinweise:** Nicht bekannt.

### 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- 6.1. **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
- 6.2. **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine negativen ökologischen Effekte bekannt.
- 6.3. **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mechanisch aufnehmen.
- 6.4. **Zusätzliche Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt

### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- 7.1. **Handhabung:** Hinweise zum sicheren Umgang: siehe VBG 49  
Persönliche Schutzausrüstung: Augenschutz, Schutzbrille  
Handschutz: Schutzhandschuhe bei häufigem längeren oder intensiven Hautkontakt  
Atemschutz: maschinelle Absaugung des Polierabriebs
- 7.2. **Lagerung:** Anforderung an Lagerräume und Behälter: Nur Behälter verwenden, die speziell für das Produkt geeignet sind.  
Ausreichende Raumentlüftung

### 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNL. SCHUTZAUSRÜSTUNG

- 8.1. **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen** Hinweis: Die allgemeinen Unfallverhütungs-Vorschriften beachten, insbesondere die Umfangsgeschwindigkeiten bzw. die zulässigen maximalen Drehzahlen für Bürsten sind zu beachten.
- 8.2. **Bestandteile mit Arbeitsplatz-bezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.**  
Allgemeiner Staubgrenzwert (gemäß TRG 900, Stand 01-2006)
- 8.3. **Persönliche Schutzausrüstung:** Schutzbrille tragen

### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- 9.1.1. **Form:** fest
- 9.1.2. **Farbe:** Gold
- 9.1.3. **Geruch:** geruchlos
- 9.2. **Entzündlichkeit:** nicht anwendbar
- 9.3. **Schmelztemperatur:** nicht anwendbar
- 9.4. **Selbstentzündlichkeit:** nicht anwendbar
- 9.5. **Explosionsgefahr:** keine
- 9.6. **Explosionsgrenzen:** keine
- 9.7. **Dichte bei T = 20°C :** keine Daten verfügbar
- 9.8. **Löslichkeit im Wasser T = 20°C :** unlöslich
- 9.9. **PH-Wert:** nicht anwendbar
- 9.10. **Viskosität:** nicht anwendbar
- 9.11. **Flammpunkt:** nicht anwendbar
- 9.12. **Thermische Zersetzung:** nicht anwendbar
- 9.13. **Weitere Angaben**

# PRODUKTDATENBLATT

In Anlehnung an EU 1907/2006 REACH  
und CLP-Verordnung Nr. 1272/2008

## Bürsten mit Faservlies



Überarbeitet am: 02.08.19  
Druckdatum: 21.08.19

### 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- 10.1. Zu vermeidende Bedingungen:** Bei Verbrennung entstehen Kohlenstoffmono- und -dioxide  
**10.2. Zu vermeidende Stoffe:** keine bekannt  
**10.3. Gefährliche Zersetzungsprodukte:** stabil und nicht reaktiv  
**10.4. Weitere Angaben**

### 11. TOXIKOLOGIEANGABEN

- 11.1. Akute Toxizität:** keine bekannt  
**11.2. Subakute/chronische Toxizität:** keine bekannt

### 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

- 12.1. Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)** Wassergefährdungsklasse 0 (Selbsteinstufung)  
**12.2. Verhalten in Umweltkompartimenten** nicht anwendbar  
**12.3. Ökotoxische Wirkungen** nicht anwendbar  
**12.4. Weitere ökologische Hinweise** keine



### 13. ENTSORGUNGSHINWEIS

- 13.1. Produkt:** Empfehlung: Abfälle sammeln und zur Verwertung an einen zertifizierten Entsorgungspartner geben  
**13.2. Verpackungen** Verschlussbeutel aus Kunststoff.

### 14. TRANSPORTVORSCHRIFTEN

- 14.1. Vorkehrungen** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

### 15. VORSCHRIFTEN

- 15.1. Kennzeichnung:** P 126: Einatmen von Staub   
P 280: Schutzhandschuhe/ Augenschutz   
Siehe 2.2 Sicherheitshinweise
- 15.2. Nationale Vorschriften:** CLP-Verordnung (EG) 1272/2008

### 16. SONSTIGE ANGABEN

DIE ANGABEN STÜTZEN SICH AUF DEN HEUTIGEN STAND UNSERER KENNNTNISSE. ES HANDELT SICH DABEI UM EINE BESCHREIBUNG ZUM ZWECKE DER SICHERHEIT IM UMGANG. INSBESONDERE SIND HIER KEINE EIGENSCHAFTEN ZUGESICHERT.