

# PRODUKTDATENBLATT

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

## Schleifkörper aus HATHOfex



Überarbeitet am: 11.07.16  
Druckdatum: 14.07.17

### 1. STOFF-/ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG

- 1.1. **Angaben zum Produkt:** Schleifkörper aus HATHOfex  
1.2. **Handelsname:** Art. Nr.: 200 - 236  
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: Schleifkörper aus HATHOfex  
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 Rundbürsten 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 Bestatzmaterials:** HATHOfex  
Inhaltsstoffe:

Name	CAS-Nr.	Gehalt (%)	H-Sätze
Korund (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	1302-74-5	60 (Gew.-%)	keine
Nitrilkautschuk	Mixtur	40 (Gew.-%)	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.  
Wenn doch, immer Arzt hinzuziehen.  
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.  
4.6. **Hinweise für den Arzt:** Keine bekannt

### 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- 5.1. **Geeignete Löschmittel:** Wasser, Sand, Löschpulver, Löschschaum, Sand, CO<sub>2</sub>, je nach den vorliegenden 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:** Nicht bekannt.
- 5.5. **Zusätzliche Hinweise:** Nicht bekannt.

# PRODUKTDATENBLATT

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

## Schleifkörper aus HATHOfex



Überarbeitet am: 11.07.16  
Druckdatum: 14.07.17

### 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

#### 7.2. Lagerung:

Atemschutz: maschinelle Absaugung des Polierabriebs  
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 Rundbürsten sind zu beachten.

#### 8.2. Bestandteile mit Arbeitsplatz-bezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

8.3. **Persönliche Schutzausrüstung:** Schutzbrille tragen

### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

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

### 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- 10.1. **Zu vermeidende Bedingungen:** ab ca. 130°C verhärtet der Nitrilkautschuk  
10.2. **Zu vermeidende Stoffe:** keine bekannt  
10.3. **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** bei Temperaturen über 200°C können gefährliche oder giftige Zersetzungsprodukte entstehen  
10.4. **Weitere Angaben**

### 11. TOXIKOLOGIEANGABEN

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

# PRODUKTDATENBLATT

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

Schleifkörper aus  
**HATHOfex**



Überarbeitet am: 11.07.16  
Druckdatum: 14.07.17

---

## 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

12.1. Angaben zur Elimination (Persistenz  
und Abbaubarkeit)

12.2. Verhalten in Umweltkompartimenten

12.3. Ökotoxische Wirkungen

12.4. Weitere ökologische Hinweise siehe 3.

---

## 13. ENTSORGUNGSHINWEIS

13.1. Produkt: Empfehlung: Abfälle sammeln und zur Verwertung an einen  
zertifizierten Entsorgungspartner geben

13.2. Verpackungen Empfehlung: aus Kartonage, recycelbar.

---

## 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 KENNTNISSE. ES HANDELT SICH  
DABEI UM EINE BESCHREIBUNG ZUM ZWECHE DER SICHERHEIT IM UMGANG. INSBESONDERE SIND HIER  
KEINE EIGENSCHAFTEN ZUGESICHERT.