



## Feilen und Raspeln für Holz

Produktnummer 173

Überarbeitet am: 8.2.2019

Version: 5

Sprache: de-GB,DE

Gedruckt: 16.4.2019

Seite: 1 von 11

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Feilen und Raspeln für Holz  
Dieses Sicherheitsdatenblatt gilt für die folgenden Produkte:  
Raspeln für Holz  
Feilen für Holz  
Huf raspeln  
Feil raspeln

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Allgemeine Verwendung: Werkzeuge für die Oberflächenbehandlung von verschiedenen Hölzern.  
Nur für industrielle Zwecke

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung: August Rueggeberg GmbH & Co. KG  
PFERD-Werkzeuge  
Straße/Postfach: Hauptstraße 13  
PLZ, Ort: 51709 Marienheide  
WWW: www.pferd.com  
E-Mail: info@pferd.com  
Telefon: +49 (0)2264-9-0  
Telefax: +49 (0)2264-9-400

Auskunft gebender Bereich:  
Telefon: +49 (0) 2264-9-0

#### 1.4 Notrufnummer

**Deutschland: 0800-181-5313**  
**Österreich: 0800-802278**  
**Frankreich: 0805-089352**  
**Italien: 800-794-834**  
**Bulgarien: 359-32571722**  
**Polen: +48-223073296**  
**Schweden: 020-889-215**  
**Griechenland: 30-2111981153**  
**Sonstige EU-Länder: 1-813-248-0585**

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Nicht einstuftungs- und kennzeichnungspflichtiges Erzeugnis.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung (CLP)**  
entfällt



## Feilen und Raspeln für Holz

Produktnummer 173

Überarbeitet am: 8.2.2019  
Version: 5

Sprache: de-GB,DE

Gedruckt: 16.4.2019  
Seite: 2 von 11

### 2.3 Sonstige Gefahren

Bei der mechanischen Weiterverarbeitung können Partikel und Stäube entstehen.  
Nach Einatmen von Staub kann es zu Reizungen der Atemwege kommen.  
Kontakt mit Staub kann mechanische Reizung der Augen herbeiführen.  
Kann bei empfindlichen Personen Sensibilisierung bewirken.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe: nicht anwendbar

### 3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoff	Bezeichnung	Gehalt	Einstufung
EG-Nr. 231-096-4 CAS 7439-89-6	Eisen	< 98 %	nicht eingestuft
EG-Nr. 231-153-3 CAS 7440-44-0	Kohlenstoff	< 2 %	nicht eingestuft
EG-Nr. 231-157-5 CAS 7440-47-3	Chrom	< 1 %	nicht eingestuft
EG-Nr. 231-105-1 CAS 7439-96-5	Mangan	< 1 %	nicht eingestuft
EG-Nr. 231-130-8 CAS 7440-21-3	Silicium	< 1 %	nicht eingestuft
EG-Nr. 231-107-2 CAS 7439-98-7	Molybdän	< 1 %	nicht eingestuft
EG-Nr. 231-111-4 CAS 7440-02-0	Nickel	< 1 %	Skin Sens. 1; H317. Carc. 2; H351. STOT RE 1; H372. Aquatic Chronic 3; H412.
EG-Nr. 231-768-7 CAS 7723-14-0	Phosphor	< 0,1 %	nicht eingestuft
EG-Nr. 231-722-6 CAS 7704-34-9	Schwefel	< 0,1 %	Skin Irrit. 2; H315.

Wortlaut der H- und EUH-Gefahrenhinweise: siehe unter Abschnitt 16.

Zusätzliche Hinweise: Die spezifische chemische Identität und oder der genaue Prozentsatz der Zusammensetzung ist als Geschäftsgeheimnis vorenthalten worden.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Bei Staubeentwicklung: Für Frischluft sorgen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

Nach Hautkontakt: Bei Staubeentwicklung: Betroffene Stellen mit Wasser und Seife abwaschen.  
Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreaktionen  
Arzt aufsuchen.



## Feilen und Raspeln für Holz

Produktnummer 173

Überarbeitet am: 8.2.2019

Version: 5

Sprache: de-GB,DE

Gedruckt: 16.4.2019

Seite: 3 von 11

Nach Augenkontakt: Bei Staubentwicklung: Sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: Bei Staubentwicklung:  
Mund mit Wasser ausspülen. Arzt hinzuziehen.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Nach Einatmen von Staub kann es zu Reizungen der Atemwege kommen.  
Kontakt mit Staub kann mechanische Reizung der Augen herbeiführen.  
Kann bei empfindlichen Personen Sensibilisierung bewirken.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Das Produkt ist nicht brennbar. Die Löschmittel sind daher nach der Umgebung auszurichten.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Beim Erhitzen oder im Brandfall ist die Bildung giftiger Gase möglich.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Geeignete Schutzkleidung tragen.

Zusätzliche Hinweise: DG-EA-Code (Hazchem): -

Eindringen von Löschwasser in Oberflächengewässer oder Grundwasser vermeiden.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Bei mechanischer Bearbeitung: Staubentwicklung vermeiden. Stoff nicht einatmen.  
Für ausreichende Lüftung sorgen. Geeignete Schutzausrüstung tragen.  
Substanzkontakt vermeiden. Ungeschützte Personen fernhalten.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Erdreich, Gewässer oder Kanalisation verhindern.  
Bei Freisetzung zuständige Behörden benachrichtigen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe ergänzend Abschnitt 8 und 13.



## Feilen und Raspeln für Holz

Produktnummer 173

Überarbeitet am: 8.2.2019

Version: 5

Sprache: de-GB,DE

Gedruckt: 16.4.2019

Seite: 4 von 11

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

- Für gute Be- und Entlüftung von Lager und Arbeitsplatz sorgen.
- Staubentwicklung vermeiden. Stoff nicht einatmen.
- Geeignete Schutzausrüstung tragen.
- Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

#### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

- Behälter dicht geschlossen und trocken lagern.
- Vor Feuchtigkeit schützen.

Lagerklasse: 13 = Nichtbrennbare Feststoffe

#### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Es liegen keine Informationen vor.

## Feilen und Raspeln für Holz

Produktnummer 173

Überarbeitet am: 8.2.2019  
Version: 5

Sprache: de-GB,DE

Gedruckt: 16.4.2019  
Seite: 5 von 11

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte:

CAS-Nr.	Bezeichnung	Typ	Grenzwert
	Feilen und Raspeln für Holz	Deutschland: DFG Kurzzeit	2,4 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion)
		Deutschland: DFG Langzeit	0,3 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion)
		Deutschland: DFG Langzeit	4 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, einatembare Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	2,5 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	20 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, einatembare Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	1,25 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	10 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, einatembare Fraktion)
		Großbritannien: WEL-TWA	10 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, einatembare Fraktion)
		Großbritannien: WEL-TWA	4 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion)
7440-44-0	Kohlenstoff	Deutschland: DFG Kurzzeit	2,4 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion)
		Deutschland: DFG Langzeit	0,3 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion)
		Deutschland: DFG Langzeit	4 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, einatembare Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	2,5 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	20 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, einatembare Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	1,25 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	10 mg/m <sup>3</sup> (Staubgrenzwert, einatembare Fraktion)
7440-47-3	Chrom	Großbritannien: WEL-TWA	10 mg/m <sup>3</sup> (einatembare Fraktion)
		Großbritannien: WEL-TWA	4 mg/m <sup>3</sup> (alveolengängige Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	2 mg/m <sup>3</sup> (einatembare Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	2 mg/m <sup>3</sup> (einatembare Fraktion)
		Europa: IOELV: TWA	2 mg/m <sup>3</sup> (Metall und Verbindungen, anorganisch, unlöslich)
		Großbritannien: WEL-TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>



## Feilen und Raspeln für Holz

Produktnummer 173

Überarbeitet am: 8.2.2019  
Version: 5

Sprache: de-GB,DE

Gedruckt: 16.4.2019  
Seite: 6 von 11

CAS-Nr.	Bezeichnung	Typ	Grenzwert
7439-96-5	Mangan	Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	0,16 mg/m <sup>3</sup> (alveolengängige Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	0,02 mg/m <sup>3</sup> (alveolengängige Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	0,2 mg/m <sup>3</sup> (eintembare Fraktion)
		Europa: IOELV: TWA	0,05 mg/m <sup>3</sup> (alveolengängige Fraktion)
		Europa: IOELV: TWA	0,2 mg/m <sup>3</sup> (eintembare Fraktion)
		Großbritannien: WEL-TWA	0,05 mg/m <sup>3</sup> (Mangan und Verbindungen, anorganisch, alveolengängige Fraktion)
		Großbritannien: WEL-TWA	0,2 mg/m <sup>3</sup> (Mangan und Verbindungen, anorganisch, eintembare Fraktion)
7440-21-3	Silicium	Großbritannien: WEL-TWA	10 mg/m <sup>3</sup> (eintembare Fraktion)
		Großbritannien: WEL-TWA	4 mg/m <sup>3</sup> (alveolengängige Fraktion)
7439-98-7	Molybdän	Großbritannien: WEL-STEL	10 mg/m <sup>3</sup> (Verbindungen löslich, Molybdän)
		Großbritannien: WEL-STEL	20 mg/m <sup>3</sup> (Verbindungen unlöslich, Molybdän)
		Großbritannien: WEL-TWA	10 mg/m <sup>3</sup> (Verbindungen unlöslich, Molybdän)
		Großbritannien: WEL-TWA	5 mg/m <sup>3</sup> (Verbindungen löslich, Molybdän)
7440-02-0	Nickel	Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	0,048 mg/m <sup>3</sup> (Metall, alveolengängige Fraktion)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	0,006 mg/m <sup>3</sup> (Metall, alveolengängige Fraktion)
		Großbritannien: WEL-TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>
7723-14-0	Phosphor	Großbritannien: WEL-STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
		Großbritannien: WEL-TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Bei Staubentwicklung: Für gute Belüftung des Arbeitsraumes und/oder Absaugeinrichtung am Arbeitsplatz sorgen.

### Persönliche Schutzausrüstung

#### Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

- Atemschutz:** Bei Überschreitung der Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) ist ein Atemschutzgerät zu tragen. Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoffkonzentration (Gas/Dampf/Aerosol/Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen kann. Bei Konzentrationsüberschreitung muss Isoliergerät benutzt werden!
- Handschutz:** Bei mechanischer Bearbeitung: Schutzhandschuhe gemäß EN 374.  
Falls erforderlich: Handschuhe zum Schutz vor mechanischen Risiken gemäß EN 388 tragen.
- Augenschutz:** Bei mechanischer Bearbeitung: Dicht schließende Schutzbrille gemäß EN 166.
- Körperschutz:** Bei mechanischer Bearbeitung: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung und Sicherheitsschuhe tragen.

## Feilen und Raspeln für Holz

Produktnummer 173

Überarbeitet am: 8.2.2019  
Version: 5

Sprache: de-GB,DE

Gedruckt: 16.4.2019  
Seite: 7 von 11

### Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Bei mechanischer Bearbeitung: Stoff nicht einatmen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Kontaminierte Kleidung wechseln.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Arbeitsstätte mit einer Augendusche und einer Körperdusche (Notdusche) versehen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen:	Form: fest Farbe: grau
Geruch:	geruchlos
Geruchsschwelle:	Keine Daten verfügbar
pH-Wert:	Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Keine Daten verfügbar
Siedebeginn und Siedebereich:	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt/Flammpunktbereich:	Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit:	Keine Daten verfügbar
Explosionsgrenzen:	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck:	Keine Daten verfügbar
Dampfdichte:	Keine Daten verfügbar
Dichte:	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit:	Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur:	Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch:	Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar
Oxidierende Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar

### 9.2 Sonstige Angaben

Weitere Angaben: Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Bei der mechanischen Weiterverarbeitung können Partikel und Stäube entstehen.  
Das Produkt ist in der angelieferten Form nicht staubexplosionsfähig; jedoch führt die Anreicherung von Feinstaub zur Staubexplosionsgefahr.

### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.



## Feilen und Raspeln für Holz

Produktnummer 173

Überarbeitet am: 8.2.2019

Version: 5

Sprache: de-GB,DE

Gedruckt: 16.4.2019

Seite: 8 von 11

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Daten verfügbar

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Beim Erhitzen oder im Brandfall ist die Bildung giftiger Gase möglich.

Thermische Zersetzung: Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Toxikologische Wirkungen: Die Aussagen sind von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet. Für das Produkt als solches liegen keine toxikologischen Daten vor.

Akute Toxizität (oral): Fehlende Daten.

Akute Toxizität (dermal): Fehlende Daten.

Akute Toxizität (inhalativ): Fehlende Daten.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Fehlende Daten.

Schwere Augenschädigung/-reizung: Fehlende Daten.

Sensibilisierung der Atemwege: Fehlende Daten.

Sensibilisierung der Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Kann bei empfindlichen Personen Sensibilisierung bewirken.

Keimzellmutagenität/Genotoxizität: Fehlende Daten.

Karzinogenität: Fehlende Daten.

Reproduktionstoxizität: Fehlende Daten.

Wirkungen auf und über die Muttermilch: Fehlende Daten.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition): Fehlende Daten.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition): Fehlende Daten.

Aspirationsgefahr: Fehlende Daten.

### Symptome

Bei Einatmen: Nach Einatmen von Staub kann es zu Reizungen der Atemwege kommen.

Lungenschädigung durch chronische Einwirkung möglich. Husten, Atemnot.

Nach Hautkontakt: Bei Staubeinwirkung: Kann Reizungen hervorrufen.

Nach Augenkontakt:

Kontakt mit Staub kann mechanische Reizung der Augen herbeiführen.





## Feilen und Raspeln für Holz

Produktnummer 173

Überarbeitet am: 8.2.2019

Version: 5

Sprache: de-GB,DE

Gedruckt: 16.4.2019

Seite: 9 von 11

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1 Toxizität

Wassergefährdungsklasse:

nwg = nicht wassergefährdend

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Sonstige Hinweise: Keine Daten verfügbar

#### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:

Keine Daten verfügbar

#### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

#### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

#### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise: Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

##### Produkt

Abfallschlüsselnummer: 12 01 99 = Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen.

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

##### Verpackung

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Verpackungen können wiederverwendet oder stofflich verwertet werden.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

#### 14.1 UN-Nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

entfällt

#### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Nicht eingeschränkt



## Feilen und Raspeln für Holz

Produktnummer 173

Überarbeitet am: 8.2.2019

Version: 5

Sprache: de-GB,DE

Gedruckt: 16.4.2019

Seite: 10 von 11

### 14.3 Transportgefahrenklassen

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

entfällt

### 14.4 Verpackungsgruppe

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

entfällt

### 14.5 Umweltgefahren

Meeresschadstoff: nein

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### Nationale Vorschriften - Großbritannien

DG-EA-Code (Hazchem): -

Keine Daten verfügbar

#### Nationale Vorschriften - Deutschland

Lagerklasse: 13 = Nichtbrennbare Feststoffe

Wassergefährdungsklasse:

nwg = nicht wassergefährdend

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung erforderlich.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Weitere Informationen

Wortlaut der H-Sätze unter Abschnitt 2 und 3:

H315 = Verursacht Hautreizungen.

H317 = Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H351 = Kann vermutlich Krebs erzeugen.

H372 = Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.

H412 = Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Grund der letzten Änderungen:

Allgemeine Überarbeitung

Erstausgabedatum: 11.10.2016



## **Feilen und Raspeln für Holz**

Produktnummer 173

Überarbeitet am: 8.2.2019  
Version: 5

Sprache: de-GB,DE

Gedruckt: 16.4.2019  
Seite: 11 von 11

### **Datenblatt ausstellender Bereich**

Ansprechpartner: siehe Abschnitt 1: Auskunft gebender Bereich

Für Abkürzungen und Akronyme siehe ECHA: Leitlinien zu den Informationsanforderungen und zur  
Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen).

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei  
Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem  
Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die  
Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte.