

Holzstaub

Umgang und Vermeidung

Gefahren für Mensch und Umwelt

1. Holzstäube können **Brände und Explosionen** verursachen.
2. Holzstäube können sensibilisierend wirken und Allergien auslösen.
3. **Feinstäube** von einigen Hölzern sind als krebserzeugend eingestuft.



Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

1. Handschleifmaschine und Stichsäge **müssen mit Staubabsaugung betrieben** werden.
2. **Schleifen auf das unbedingt notwendige Maß beschränken** (vorher exakt sägen und raspeln).
3. Schleifpapier **nicht ausschlagen oder ausklopfen**.
4. Holzstaub **nicht beiseite blasen**.
5. Holzstaub mit einem **geeigneten Staubsauger aufnehmen** – mit dem Besen fegen ist **verboten**.



Verhalten im Gefahrfall

1. Im Brandfall den Raum **mit der Lehrkraft gemeinsam verlassen**.
2. Bei hoher Staubentwicklung durch einen **Störfall den Raum verlassen**.

Erste Hilfe

Siehe Aushang DGUV Information 204-001 „Erste Hilfe“



Sachgerechte Entsorgung

Volle Staubbehälter werden **von der Lehrkraft mit geeigneten Schutzmaßnahmen (P2-Maske)** z. B. in die Restmülltonne entleert.