

# Arbeitsblatt: Gefährdungen und Schutzmaßnahmen

Beurteilen Sie mit den Schutzmaßnahmen, die wirksam sind (alle Betriebszustände berücksichtigen) und mit der Bedienungsanleitung des Herstellers, da dieser für die Maschine bereits eine Risikobeurteilung durchgeführt hat.

Laufende Seitenzahl zur Verknüpfung mit der Maßnahmenliste.

<b>Betriebsstätte:</b>		<b>Branche:</b>	Maschinenbau
<b>Betriebsbereich:</b>		<b>Stand:</b>	05.11.2019
<b>Arbeitsplatz:</b>	Fräsmaschine/Bearbeitungszentrum (numerisch gesteuert)	<b>Blatt-Nr.:</b>	

Ermittelte Gefährdungen (Beschreibung)	Risiko 	Schutzmaßnahme	Handlungsbedarf		Wirksamkeit	
			Wer	Bis wann	Wirksam ab	Wer
Brennbare Feststoffe, Flüssigkeiten, Gase		<input type="checkbox"/> Beim Bearbeiten von Leichtmetallen, z. B. Magnesium, Aluminium oder beim Bearbeiten mit wassermischbaren Kühlschmierstoffen sind zusätzliche Schutzmaßnahmen erforderlich! Beachten Sie die entsprechenden Vorschriften und Hinweise <input type="checkbox"/> Löscheinrichtung, Druckentlastungsklappe (bei der Bearbeitung von Leichtmetallen und/oder der Verwendung von nicht wassermischbaren Kühlschmierstoffen) <input type="checkbox"/> Schutzeinrichtungen nachrüsten, z. B. Absaugeinrichtung (bei der Bearbeitung von Leichtmetallen und/oder der Verwendung von nicht wassermischbaren Kühlschmierstoffen) <input type="checkbox"/> .....				
Einatmen von Gefahrstoffen (Kühlschmierstoff-Aerosol-Dämpfe)		<input type="checkbox"/> Für wirksame Absaugung sorgen <input type="checkbox"/> .....				Dokumentieren Sie ab wann die Maßnahme wirksam ist und wer die Wirksamkeit festgestellt hat.
Elektrischer Schlag und Störlichtbogen		<input type="checkbox"/> Regelmäßige Prüfung der elektrischen Betriebsmittel auf ihren ordnungsgemäßen Zustand durch eine Elektrofachkraft oder unter Anleitung einer Elektrofachkraft durchführen <input type="checkbox"/> .....				Dokumentieren Sie wer für die Umsetzung der Maßnahmen zum Erreichen der Schutzziele verantwortlich ist. Ebenfalls ist einzutragen, bis wann die Maßnahmen umgesetzt sein sollen.

Freies Textfeld zum Ergänzen weiterer Schutzziele.

©BGHM  
Beurteiler: .....  
Gefährdungen  
rot“ (Stufe 3/ Stufe 4) 05.11.2019

Nichtzutreffende Gefährdungen streichen und ggf. weitere hinzufügen.

Zeitpunkt der Beurteilung wirksam sind. Einstufung gem. „mittel“ „Symbol Smiley gelb“ (Stufe 2) und „groß“ „Symbol Smiley