

Gefährdungsbeurteilung

So bedienst du den Gasbrenner

1. Tätigkeitsbeschreibung

- Setze die Schutzbrille auf. Binde lange Haare zusammen. Entferne brennbare Gegenstände vom Tisch.
- Schließe den Gasregler und den Luftregler am Gasbrenner. Verbinde den Gasbrenner mit dem Gasanschluss an deinem Arbeitsplatz.
- Stelle den Gasbrenner stabil in die Mitte des Tisches. Achte darauf, dass der Sicherheitsschlauch nicht verdreht ist.
- Öffne das Sicherheitsventil am Gashahn. Entzünde ein Streichholz oder Feuerzeug und halte es über die Öffnung des Brennerrohrs. Öffne nun den Gasregler am Gasbrenner und entzünde das ausströmende Gas. Halte den Kopf fern.
- Stelle mithilfe des Luftreglers die verschiedenen Flammentypen ein.
- Schließe zum Ausschalten des Gasbrenners zuerst den Luftregler und dann das Sicherheitsventil am Gashahn. Drehe zum Schluss den Gasregler wieder zu.

2. Einstufung der Gefahrstoffe

Bezeichnung des Stoffs	Signalwort	Piktogramme	H-Sätze	EUH-Sätze	P-Sätze	AGW in mg/m ³
-	-	-	-	-	-	-

3. Entsorgung

Es fallen keine Abfälle zur Entsorgung an.

4. Substitution von Gefahrstoffen (bitte selbst ausfüllen)

Nein

Ja

5. Gefahrenabschätzung

Gefahren	Ja	Nein	Sonstige Gefahren und Hinweise
durch Einatmen		X	Hinweis auf Verbrennungsgefahr durch heiße Brennerflamme geben.
durch Hautkontakt		X	
Brandgefahr		X	
Explosionsgefahr		X	

6. Schutzmaßnahmen (bitte selbst ausfüllen)

Mindeststandards TRGS 500	 Schutzbrille	 Schutzhandschuhe	Abzug	geschlossenes System	Lüftungsmaßnahmen	 Brandschutzmaßnahmen	Weitere Maßnahmen:
X	X						

Schule _____

Fachlehrer/in _____

Datum _____

Unterschrift _____

Gefährdungsbeurteilung

7. Anhang

Gefahrenhinweise – H-Sätze

Ergänzende Gefahrenmerkmale – EUH-Sätze

Sicherheitshinweise – P-Sätze