

## B Brennschneid- und Gasschweißarbeiten

### 1. Unternehmen

Anschrift:

zusätzliche Angaben:

### 2. Gefährdungsfaktoren (bitte ankreuzen [X])

2.1. Arbeitsumgebungsbedingungen		Gefährdungen durch [X]
1	Klima (Hitze, Kälte, Zugluft, Luftfeuchtigkeit)	
2	Beleuchtung	
3	Arbeiten in feuchtem Milieu	
4	Arbeiten an Gewässer	
5	Arbeiten in Über- und Unterdruck	
2.2. Mechanische Gefährdungen		
1	Bewegte Teile / ungeschützte Bewegungen von Teilen	
2	Oberflächenbeschaffenheit	
3	Bewegte Transportmittel, bewegte Arbeitsmittel	
4	Unkontrolliert bewegte Teile / herabfallende Teile	X
5	Sturz auf der Ebene, Ausrutschen, Stolpern, Umknicken	
6	Absturz	
2.3. Elektrische Gefährdungen		
1	Gefährliche Körperströme	
2	Störlichtbögen	
3	Elektrostatistische Vorgänge	
2.4. Thermische Gefährdungen		
1	Heiße Medien / Oberflächen	X
2	Kalte Medien / Oberflächen	
2.5. Vibration / Schall		
1	Hand-, Armschwingungen	
2	Ganzkörperschwingungen	
3	Lärm	
4	Infra-, Ultraschall	
2.6. Strahlungen		
1	Elektromagnetische Felder	
2	Infrarote, ultraviolette Strahlung	X
3	Ionisierende Strahlung	
4	Laserstrahlung	

2.7. Brand-/ Explosionsgefahr		Gefährdungen durch [X]
1	Brandgefährdung durch Feststoffe, Flüssigkeiten, Gase	X
2	Explosionsfähige Atmosphäre	
2.8. Gefahrstoffe		
1	Flüssigkeiten, Gase, Nebel, Dämpfe, Stäube	X
2.9. Biologische Arbeitsstoffe		
1	Infektionsgefahr durch Mikroorganismen und Viren	
2	Gentechnisch veränderte Organismen	
3	Allergene u. toxische Stoffe von Organismen	
2.10. Physische Belastung / Arbeitsschwere		
1	Schwere dynamische Arbeit	
2	Einseitige dynamische Arbeit	
3	Halbungsarbeit/Halbearbeit	
4	Kombination aus statischer und dynamischer Arbeit	
2.11. Psychische Belastungen		
1	Arbeitstätigkeit	
2	Arbeitsorganisation	
3	Soziale Bedingungen	
2.12. Menschen		
1	Menschen	
2.13. Tiere		
1	Gebissen, Gestochen, Getreten werden	
2.14. Sonstiges		
1	Organisatorisches	X

### 3. Schutzmaßnahmen

zu 2.2. Mechanische Gefährdungen		nicht zutreffend	Maßnahme umgesetzt?	
			ja	nein
1	Werden die Gasflaschen gegen Umfallen gesichert?			
2	Werden beim Aufstellen und der Lagerung von Flüssiggasflaschen die Schutzbereiche beachtet?			
3	Werden die Gasflaschen nicht in Verkehrswegen gelagert und aufgestellt?			
4				

zu 2.4. Thermische Gefährdungen		nicht zutreffend	Maßnahme umgesetzt?	
			ja	nein
1	Werden trennende Schutzeinrichtungen angebracht? ( <i>Abschirmung, Absperrung</i> )			
2	Sind Gefahrstellen gekennzeichnet?			
3	Wird PSA verwendet?			
4				

zu 2.6. Strahlungen		nicht zutreffend	Maßnahme umgesetzt?	
			ja	nein
1	Steht eine geeignete Schutzbrille zur Verfügung? ( <i>Schutzstufen 2-8</i> )			
2				

zu 2.7. Brand-/ Explosionsgefahr		nicht zutreffend	Maßnahme umgesetzt?	
			ja	nein
1	Werden Brandlasten vor Beginn der Arbeit minimiert?			
2	Werden Feuerlöscher und Löschdecken am Arbeitsplatz bereitgehalten?			
3	Wird eine Brandwache gestellt?			
4				

zu 2.8. Gefahrstoffe		nicht zutreffend	Maßnahme umgesetzt?	
			ja	nein
1	Wird ein Gefahrstoffkataster geführt?			
2	Wurde eine Gefährdungsbeurteilung nach GefStoffV durchgeführt?			
3				

zu 2.14. Sonstiges		nicht zutreffend	Maßnahme umgesetzt?	
			ja	nein
1	Liegt ein Schweißerlaubnisschein vor?			
2				

