

Begleitende Massnahmen der Arbeitssicherheit

Gefährliche Arbeit(en) ¹	Gefahr(en)	Ziff. ²	Präventionsthemen für die Schulung/Ausbildung, Anleitung und Überwachung	Schulung/Ausbildung der Lernenden durch Fachkraft ³ im Betrieb		
				Datum	Unterschrift der Lernenden	Unterschrift Berufsbildner·in
Allgemeine Sicherheitsmassnahmen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Brand ▪ Explosion ▪ ... 		<ul style="list-style-type: none"> • Verhalten im Notfall • Fluchtwege • Sammelpunkte • Notfallnummern • ... 			
Bearbeiten von feinen Metallteilen (Brillengestelle) mit Gasflamme	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Blendung durch Lötflamme ▪ Hautverbrennungen und Augenverletzungen durch Metallspritzer, Flammen und heisse Teile ▪ Gefahren durch Druckaustritt ▪ Stolpern über Gegenstände und Schläuche ▪ Brand- und Explosionsgefahr ▪ Reproduktionstoxizität sowie Hautsensibilisierung durch Verwendung von Flussmitteln 	4b 6a 6b	<ul style="list-style-type: none"> • "Richtlinien über Arbeitssicherheit beim Flammlöten" SVS 712.1 • "Schweissen, Schneiden, Löten und Wärmen (Flammenverfahren)", SUVA 67103 • Grenzwerte am Arbeitsplatz: MAK-/BAT-Werte, physikalische Einwirkungen, physische Belastungen (Erläuterungen) für physikalische Einwirkungen. SUVA Nr. 1903 • Schweissen und Schneiden. Schutz vor Rauchen, Stäuben, Gasen und Dämpfen. Merkblatt 44053 • Schweissen, Schneiden und verwandte Verfahren zum Bearbeiten metallischer Werkstoffe. EKAS-RL 6509 • Augenschutz in der Metallbranche. SUVA CL 67184 • Gasflaschen - Lager, Rampen, Gasverteilssysteme Informationsschrift SUVA 66122 • Gasflaschen SUVA CL 67068 • Notfallplan (intern): Personal (Fremdsprachigkeit beachten) über die Gefährdungen und die PSA informieren. Ernstfall üben. • Notfallplanung für ortsfeste Arbeitsplätze. SUVA CL 67062 • Risikobeurteilung Mutterschutz SR 822.111.52 			
Umgang mit Gasflaschen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Brand- und Explosionsgefahr ▪ Verletzungen durch kippende und umfallende Gasflaschen ▪ Gefahren durch Druckaustritt ▪ Stolpern über Gegenstände und Schläuche 	4g	<ul style="list-style-type: none"> • Gasflaschen - Lager, Rampen, Gasverteilssysteme Informationsschrift SUVA 66122 • Gasflaschen SUVA CL 67068 • Notfallplan (intern): Personal (Fremdsprachigkeit beachten) über die Gefährdungen und die PSA informieren. Ernstfall üben. • Notfallplanung für ortsfeste Arbeitsplätze. SUVA CL 67062 • Brandschutzrichtlinie 26-15 „Gefährliche Stoffe“ • Explosionsrisiken SUVA CL 67132 			

<p>Arbeiten mit leichtbrennbaren Flüssigkeiten, z. B. Reinigen von optischen Gläsern mit Kleinstmengen (wenige ml) an organischen Lösungsmitteln</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Brand- oder Explosionsgefahr durch offene Zündquellen, elektrostatische Aufladung, etc.) ▪ Verschütten/Auslaufen von Flüssigkeiten infolge ungeeigneter Behälter beim Transport und Lagerung 	<p>5a</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Brennbare Flüssigkeiten. Lagern und Umgang EKAS Nr. 1825 • Umgang mit Lösemitteln. SUVA CL 67013 • Explosionsrisiken. SUVA CL 67132 • Lagern von leicht brennbaren Flüssigkeiten. SUVA CL 67071 • Vorsicht, in leeren Behältern lauert der Tod! SUVA Merkblatt 44047 • Ex-Zonen definieren und kennzeichnen 			
<p>Klebearbeiten mit gesundheitsgefährdenden Gefahrstoffen, z. B. Sekundenkleber, UV-Kleber</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Chemische Einwirkungen (Hautreizungen, Sensibilisierung, Atembeschwerden, Augenschädigungen, Allergien, Verätzungen durch Kontakt mit gesundheitsgefährdenden Chemikalien oder Dämpfen usw.) durch Nichttragen oder ungeeignete PSA (Schutzhandschuhen, Schutzbrille) ▪ Verschütten/Auslaufen von Chemikalien infolge ungeeigneter Behälter bei Lagerung ▪ Latexallergie (Handschuhe) ▪ Giftig beim Verschlucken 	<p>6a 6b</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Notfallplan (intern): Personal (Fremdsprachigkeit beachten) über die Gefährdungen und die PSA informieren. Ernstfall üben. SUVA CL 67062 • Gefährliche Stoffe. Was man darüber wissen muss SUVA Broschüre 11030 • Hautschutz bei Arbeit. SUVA Info 44074 und CL 67035 • Persönliche Schutzausrüstung. SUVA CL 67091 • Sicherheitsdatenblätter der Hersteller (Lieferanten) und www.cheminfo.ch • Spritzlackieren mit Polyurethanlacken SUVA 44054 • Hautschutzplan • Grenzwerte am Arbeitsplatz: MAK-/BAT-Werte, physikalische Einwirkungen, physische Belastungen (Erläuterungen) für physikalische Einwirkungen. SUVA Nr. 1903 			
<p>Mechanische Bearbeitung von Oberflächen (Schleifen, Polieren und Strahlen von Gläsern)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Erfasst werden durch rotierende und unkontrolliert bewegte Teile sowie ungeschützte bewegte Maschinenteile ▪ Mechanische Gefährdung durch Teile mit gefährlichen Oberflächen (Schnitte) ▪ Getroffen werden durch wegfliegende Teile (Splitter, Bersten des Werkstückes) ▪ Einatmen von gesundheitsgefährlichen Schleifstäuben ▪ Verbrennung durch heisse Werkstücke 	<p>6b 8b</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tragen der vorgeschriebenen PSA (enganliegende Arbeitskleider, Schutzbrille, ev. Staubmaske, evtl. Gehörschutz) • Mechanische Gefährdungen an Maschinen. SUVA CL 67113 • Arbeitsmittel EKAS RL 6512 • Persönliche Schutzausrüstungen (PSA). SUVA CL 67091 • Verordnung über die Unfallverhütung an Schleifmaschinen SR 832.313.11 • Atemschutzmasken gegen Stäube. Das Wichtigste zur Auswahl und richtigen Verwendung. SUVA MB 66113 • Gesundheitsgefährdende Stäube. SUVA CL 67077 			

¹ ausgehend von den Handlungskompetenzen

² Ziffer gemäss SECO-Checkliste „Gefährliche Arbeiten in der beruflichen Grundbildung“

³ Als Fachkraft gilt, wer im Fachbereich der lernenden Person über ein eidg. Fähigkeitszeugnis (eidg. Berufsattest, wenn in BiVo vorgesehen) oder über eine gleichwertige Qualifikation verfügt.