Erlaubnisschein für Schweißen und verwandte Verfahren bei Brand- und Explosionsgefahr			
1	**Ausführende Firma/Abteilung**		
2 **2a**	**Arbeitsort/-stelle** Bereich mit Brand- und Explosionsgefahr	Die räumliche Ausdehnung um die Arbeitsstelle: Umkreis (Radius) ____ m, Höhe ____ m, Tiefe ____ m	
3	**Arbeitsauftrag**	Beginn: Datum/Uhrzeit ____ ____ Voraussichtl. Ende: Datum/Uhrzeit ____ ____	Ausführender:
3a	Art der Arbeiten	☐ Schweißen ☐ Schneiden ☐ sonstiges ☐ Trennschleifen ☐ Löten	
4 **4a**	**Sicherheitsmaßnahmen bei Brandgefahr** Beseitigen der Brandgefahr	☐ Entfernen beweglicher brennbarer Stoffe und Gegenstände, ggf. auch Staubablagerungen, im Umkreis von ____ m und (soweit erforderlich) auch in angrenzenden Bereichen ☐ Entfernen von Wand- und Deckenverkleidungen, soweit sie brennbare Stoffe abdecken oder verdecken oder selbst brennbar sind ☐ Abdecken ortsfester brennbarer Stoffe oder Gegenstände (z.B. Holzbalken, -wände, -fußböden, Kunststoffteile) mit geeigneten Mitteln und ggf. deren Anfeuchten ☐ Abdichten von Öffnungen (z.B. Fugen, Ritzen, Mauer-durchbrüche, Schächte) zu benachbarten Bereichen mit nichtbrennbaren Stoffen ☐ Bereitstellen einer Brandwache mit Löschmittel ☐ ____	Firma/Name: Ausgeführt: _____ (Unterschrift)
4b	Löschgerät / Löschmittel	☐ Feuerlöscher mit ☐ Wasser ☐ Pulver ☐ CO_2 ☐ Schaum ☐ Löschdecken ☐ Löschsand ☐ angeschlossener Wasserschlauch ☐ wassergefüllte Eimer ☐ Benachrichtigen der Feuerwehr	Firma/Name: Ausgeführt: _____ (Unterschrift)
4c	Brandwache	☐ während der Arbeit Name: ____ ☐ nach Beendigung der Arbeit Name: ____ ☐ Dauer ____ Std. ☐ unmittelbar nach Beendigung ☐ weitere Kontrollgänge alle ____ Minuten	
5 **5a**	**Sicherheitsmaßnahmen bei Explosionsgefahr** Beseitigen der Explosionsgefahr	☐ Entfernen sämtlicher explosionsfähiger Stoffe und Gegen-stände (auch Staubablagerungen und Behälter mit gefährlichem Inhalt oder dessen Reste) ☐ Beseitigen der Explosionsgefahr in Rohrleitungen ____ ☐ Abdichten von ortsfesten Behältern, Apparaten oder Rohr-leitungen, die brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube enthalten oder enthalten haben (Verbindungen z. B. zu Lüftungskanälen beachten) ☐ Durchführung lüftungstechnischer Maßnahmen nach Explosionsschutz-Regeln mit nachfolgender Messung („Freimessen“) ☐ ____	Firma/Name: Ausgeführt: _____ (Unterschrift)
5b	Überwachung	☐ Überwachung der Sicherheitsmaßnahmen auf Wirksamkeit (z. B. durch Gaswarngeräte): ____	Firma/Name:
5c	Aufhebung der Sicherheitsmaßnahmen	Nach Abschluss der schweißtechnischen Arbeiten Nach: ____ Std.	Firma/Name:
6	**Alarmierung**	Standort des nächstgelegenen Brandmelders ____ Telefons ____ Feuerwehr Ruf-Nr.: ____	
7	**Auftraggebender Unternehmer (Auftraggeber)** ____ (Datum)	Die Maßnahmen nach Nummern 4 und 5 tragen den durch die örtlichen Verhältnisse entstehenden Gefahren Rechnung. ____ _____ (Firma) (Unterschrift)	
8	**Ausführender Unternehmer (Auftragnehmer)** ____ (Datum)	Die Arbeiten nach Nummer 3 dürfen erst begonnen werden, wenn die Sicherheitsmaßnahmen nach Nummer 4 und/oder 5 durchgeführt sind. ____ _____ (Firma) (Unterschrift)	Kenntnisnahme des Ausführenden nach Nr. 3 _____ (Unterschrift)
9	**Bemerkungen / Besondere Vorkommnisse**	____	
10	**Abschluss der Arbeiten**	____ (Datum) ____ (Uhrzeit) ____ (Ausführender)	
11	**Abschluss der Kontrolle**	____ (Datum) ____ (Uhrzeit) ____ (Kontrollierender)	

Original: Ausführender nach Nr. 3 1. Kopie: Auftraggeber 2. Kopie: Auftragnehmer