|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Erlaubnisschein für Arbeiten mit Zündquellen in Bereichen mit explosionsfähiger Atmosphäre | | |
| 1 | Arbeitsort/-stelle |  | |
| 2 | Arbeitsauftrag (z.B. Rohr schweißen) |  | |
| 3 | Art der Arbeiten | Schweißen  Schneiden  Trennschleifen  Löten  Auftauen | |
| 4 | Sicherheitsmaßnahmen vor Beginn der Arbeiten | Entfernen sämtlicher beweglicher brennbarer Gegenstände und Stoffe, auch Staubablagerungen, im Umkreis von       m und – soweit erforderlich – auch in angrenzenden Räumen  Abdecken der nicht beweglichen brennbaren Gegenstände, z.B. Holzbalken, Holzwände und -fußböden, Kunststoffteile usw. mit schützenden Materialien  Abdichten von Gebäudeöffnungen, Fugen und Ritzen sowie sonstiger Durchlässe wie z.B. Gitterroste mit nicht brennbaren Stoffen  Entfernen von Umkleidungen und Isolierungen  Beseitigen von Explosionsgefahr in Behältern und Rohrleitungen, ggf. Inertisieren  Verschließen der Öffnungen von Rohrleitungen, Behältern, Armaturen usw.  Bereitstellen einer Brandwache mit gefüllten Wassereimern, Feuerlöschern oder mit angeschlossenem Wasserschlauch (bei Stäuben nur Sprühen) | |
| 5 | Brandwache | während der Arbeit Name:  nach Beendigung der Arbeit Name:       Dauer:      Std. | |
| 6 | Alarmierung | **Standort des nächstgelegenen**  Brandmelders  Telefons  Feuerwehr Ruf-Nr | |
| 7 | Löschgerät, Löschmittel | Feuerlöscher mit  Wasser  CO2  Pulver  gefüllte Wassereimer  angeschlossener Wasserschlauch | |
| 8 | Erlaubnis Die aufgeführten Sicherheitsmaßnahmen sind durchzuführen. Die gesetzlichen Vorschriften zur Unfallverhütung und die Sicherheitsvorschriften der Versicherer sind zu beachten. | | |
|  |  |  |  |
|  | Datum | Unterschrift des Betriebsleiters oder dessen Beauftragten | Unterschrift des Ausführenden |