|  |  |
| --- | --- |
|  | Erlaubnisscheinfür 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 Betriebsleitersoder dessen Beauftragten | Unterschrift des Ausführenden |