

Freigabebeschein zur Durchführung von Arbeiten in gefährlichen Bereichen

1) Angaben zur durchzuführenden Arbeit

Datum _____

Ausführende Firma _____ Ansprechpartner: _____

Arbeitsstelle _____ Tel.-Nr.: _____

Für den Zeitraum *Vom bis* _____ Uhrzeit: *Von Uhr, bis Uhr* _____

Arbeitsbeschreibung: _____

2) Gefährdungen in der Umgebung der Arbeitsstelle

- A) Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre Ex-Zone: 0 1
- B) Auftreten toxischer / gesundheitsschädigender Gase H₂S CO₂ _____
- C) Elektrische Gefährdungen _____
- D) Mechanische Gefährdungen _____
- E) Sturz- / Absturzgefahr _____
- F) Sonstige Gefährdung _____

3) Sicherungsmaßnahmen durchgeführt von _____

I. Sicherungsmaßnahmen vor Beginn der Arbeit

erledigt

- | | |
|---|--------------------------|
| a) Gasführende Rohrleitungen und Apparate in der Umgebung auf Dichtheit prüfen | <input type="checkbox"/> |
| b) Arbeitsumgebung mit einem Mehrkanal-Gasmessgerät (CH ₄ , H ₂ S, CO ₂) auf Gasfreiheit prüfen | <input type="checkbox"/> |
| c) Gasfreiheit durch Frischluftzufuhr / Lüftung oder Inertisierung gewährleisten | <input type="checkbox"/> |
| d) Feuergefährdete Gegenstände (z.B. Palettenstapel, Kunststoffteile) entfernen oder abdecken | <input type="checkbox"/> |
| e) Löschwasser, Feuerlöscher an der Arbeitsstelle bereitstellen | <input type="checkbox"/> |
| f) Sicherungsposten aufstellen: <input type="checkbox"/> <i>Handwerker</i> <input type="checkbox"/> <i>Anlagenfahrer</i> <input type="checkbox"/> _____ | <input type="checkbox"/> |
| g) Elektrische Betriebsmittel und Anlagen in der Umgebung stromlos schalten | <input type="checkbox"/> |
| h) Bewegte Apparate sichern | <input type="checkbox"/> |
| i) Bei Schweißarbeiten , Arbeitsumgebung gegen Funkenflug absichern | <input type="checkbox"/> |
| • Gasführende Leitungen abdecken | <input type="checkbox"/> |
| • Explosionsgefährdete Bereiche durch Aufstellen von Schutzwand absichern | <input type="checkbox"/> |
| • Rohrdurchbrüche, Gruben und Schächte abdecken | <input type="checkbox"/> |
| • Weitere Maßnahmen _____ | <input type="checkbox"/> |
| j) _____ | <input type="checkbox"/> |

II. Persönliche Schutzausrüstung und Arbeitsgeräte

erledigt

- a) Nur Arbeitskleidung tragen, die sich nicht statisch aufladen kann
- b) persönliche Schutzausrüstung tragen:
- c) Mehrkanal-Gasmessgerät (CH₄, H₂S, CO) während der Arbeit verwenden
- d) Nur explosionsgeschützte Arbeitsmittel der Kategorie ____ verwenden (gemäß RL 94/9/EG)
- e) Folgende Werkzeuge / Hilfsmittel benutzen:

III. Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an / in Behältern, Gruben und Schächten

erledigt

- f) Sicherheitsmaßnahmen gemäß I a) bis I g) durchführen
- g) Umluft-abhängiges Atemschutzgerät tragen
- h) Einstieg in Behälter, Gruben oder Schächte nur mit Sicherungsseil, gehalten von mind. 2 Personen

Bemerkungen: _____

Verantwortlicher der Firma:

Anlagenleiter / Auftraggeber:

Name in Druckbuchstaben

Name in Druckbuchstaben

Datum, Unterschrift

Datum, Unterschrift