Explosionsschutzdokument

nach "Explosionsschutz-Regeln" (BGR 104) Abschnitt E 6 (künftig TRBS 2154)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Verant-wort-lich:** |  | | | | **Betrieb:** |  | **Datum:** |  |
| **1 Angabe des Betriebsbereichs** | | | | | | | | |
| **Gebäude:** | |  | **Arbeits-bereich:** |  | | | | |

**2 Kurzbeschreibung der baulichen und geografischen Gelegenheiten**

**Gebäude- und Anlagenpläne:**

**Prozessfließbilder:**

**Detailpläne:**

1. **Beschreibungen und Technische Dokumentationen**

**Betriebs-/Verfahrensbeschreibungen mit Betriebsdaten (Druck und Temperatur, Tätigkeiten und Stoffmengen):**

**Technische Dokumentationen zur Belüftung:**

**Ergänzende Dokumente:**

1. **Stoffdaten**

**Sicherheitstechnische Kenngrößen zur Beurteilung der Explosionsgefahr mit Mengenangaben:**

1. **Gefährdungsbeurteilung und Schutzkonzepte**

**Liste der für den o. g. Betriebsbereich geltenden Dokumente (z.B. Checklisten, Beschreibungen, Zonenpläne)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Anlagenteil** | **Datum** |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. **Organisatorische Maßnahmen**

**Unterweisungen der Beschäftigten:**

**Schriftliche Anweisungen, Arbeitsfreigaben, Aufsicht, Koordination:**

**Einbeziehung benachbarter Anlagen und des laufenden Betriebes:**

**Maßnahmen zur Aufrechterhaltung der Zoneneinteilung:**

**Dichtigkeit der Anlagen, Kontrollgänge, vorbeugende Instandhaltung:**

**7 Bemerkungen**

**Unterschrift:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**