**Anhang 2.2**

|  |
| --- |
| Bericht Nr. 0000  über die Prüfung des Baumusters  eines  Wählen Sie ein Element aus.  **nach** Wählen Sie ein Element aus. |

Datum: Klicken Sie hier, um ein Datum einzugeben.

Dieses Dokument besteht aus 5 Seiten.

|  |  |
| --- | --- |
| Auftraggeber: | Firma eingeben  Strasse und Hausnummer eingeben  PLZ eingeben Ort einzugeben |
| Bearbeiter | Sachverständiger Name eingeben |

1. KBS nach Art. 15 der GGUV: Klicken Sie hier, um Text einzugeben (KBS0000)
2. Antragsteller Klicken Sie hier, um Text einzugeben
3. Hersteller: Klicken Sie hier, um Text einzugeben
4. Angaben zum T/AT/TC/OT/KW/BT/BF
   1. **Form:** Wählen Sie ein Element aus
   2. **Bauart:** Wählen Sie ein Element aus weitere Text einzugeben

**Tankcodierung:** Tankcodierung einzugeben

Sondervorschriften für:

* den Bau (TC): Sondervorschrift TC
* die Ausrüstung (TE): Sondervorschrift TE
* die Zulassung des Baumusters (TA):Sondervorschrift TA
  1. **Berechnet nach:** Wählen Sie ein Element aus weitere Text einzugeben
  2. **Tankwerkstoffe:**
* Mantel: Kurzbezeichnung, Werkstoff-Nr., Werkstoffnorm eingeben
* Böden: Kurzbezeichnung, Werkstoff-Nr., Werkstoffnorm eingeben
* Schwall-/Trennwände: Kurzbezeichnung, Werkstoff-Nr., Werkstoffnorm eingeben
  1. **Dichtungswerkstoffe:** Text eingeben

Schutzauskleidung: Text eingeben

* 1. **Wanddicken (erforderlich / ausgeführt):**
* Mantel: Wert eingeben / Wert eingeben mm
* Böden: Wert eingeben / Wert eingeben mm
* Schwall-/Trennwände: Wert eingeben / Wert eingeben mm
* Deckel: Wert eingeben / Wert eingeben mm
* Korrossionszuschlag: Wert eingeben mm
  1. **Angewendete Schweissverfahren:** Text eingeben
* Nahtformen: Text eingeben
* Schweissnahtkoeffizient : Wählen Sie ein Koeffizient aus
  1. **Volumen/ Masse:**
* Leergewicht: Wert eingeben kg
* Prüfgewicht: Wert eingeben kg
* zul. Gesamtgewicht: Wert eingeben kg
* Gesamtvolumen: Wert eingeben Liter
* Anzahl Abteile/Kammern: Anzahl eingeben
* Volumen der einzelnen Abteile/Kammern:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| L | L | L | L | L |

* 1. **Berechnungstemperatur:**  Wählen Sie eine Temperatur aus°C
  2. **Berechnungsüberdruck:**
* Fiktiver Berechnungsdruck: Wert eingebenbar
* Äusserer Auslegungsdruck: Wert eingebenbar
  1. **Drücke:**
* höchstzulässiger Betriebsüberdruck: Wert eingebenbar
* Prüfdruck: Wert eingebenbar
  1. [**Angaben**](http://www.admin.ch/ch/d/sr/c930_11.html) **zu den Tankarmaturen:**

1. Absperreinrichtung: Art, Typ, Norm und Abmessungen eingeben

2. Absperreinrichtung: Art, Typ, Norm und Abmessungen eingeben

3. Verschlusseinrichtung: Art, Typ, Norm und Abmessungen eingeben

Weitere Armaturen: Art, Typ, Norm und Abmessungen eingeben

* 1. **Angaben zum Rahmenwerk** (nur bei TC, OT)**:**
* Rahmenart:  ISO geschlossen  ISO-Beam sonstige
* Beschreibung: Text eingeben
* Hersteller des Rahmenwerkes: Hersteller eingeben
* Hauptabmessungen: Abmessungen eingeben
  1. **Angaben zum Tank**
* Hersteller: Hersteller eingeben
* Herstell-Nr.: Herstell-Nr. eingeben Herstell-Jahr: Jahr eingeben
* Registrier-Nr. bei KBS: Nr. eingeben
  1. **Sonstiges:**

Art der Verbindung zwischen Tank und Fahrgestell/ Rahmenwerk:

geschweisst  geschraubt  über Hilfsrahmen  sonstige Text eingeben

Fahrzeugart:

Tankfahrzeug  Tanksattelanhänger  Tankanhänger  Kesselwagen

1. Prüfungen

Folgende Prüfungen wurden im Rahmen  
der Baumusterprüfung durchgeführt: Ja Nein Bemerkungen

* 1. **Ordnungsprüfung**

Prüfung der Antragsunterlagen auf   Text eingeben

Vollständigkeit:

* 1. **Technische Prüfung**
     1. *Vorprüfung*

Prüfung der Zeichnungen, Stücklisten,   Text eingeben

Berechnungen, Beschreibungen

Prüfung der Antragsunterlagen auf Einhaltung der

Anforderungen der Vorschriften des Wählen Sie ein Element aus:   Text eingeben

Zeichnungsgenehmigung- Nr.: Nr. eingeben

* + 1. *Bauprüfung*

Massprüfung   Text eingeben

Zerstörungsfreie Prüfungen (zfP)   Text eingeben

Art: zfP eingeben

Prüfung der Oberflächenbeschaffenheit:   Text eingeben

Arbeitsprüfung (mitgeschweisste P-Stücke)   Text eingeben

Einsichtnahme in Werkstoffnachweise,   Text eingeben

Bescheinigungen, Berichte über zfP,   Text eingeben   
Zeichnungen, Stücklisten, Schemata

* + 1. *Druckprüfung*

Prüfmedium: Prüffluid auswählen Prüfüberdruck Wert eingeben bar Prüfdauer: Zeit eingeben Minuten

* + 1. *Abnahmeprüfung:* **Ja Nein Bemerkungen**

Überprüfung der Vollständigkeit und   Text eingeben  
Anordnung der Ausrüstungsteile

Dichtheitsprüfung   Text eingeben

Funktionsprüfung der Ausrüstungsteile   Text eingeben

Normkonformität   Text eingeben

Überprüfung der Kennzeichnung   Text eingeben

1. Prüfergebnis:

Die Prüfungen nach Nr. 5 dieses Prüfberichts ergaben, dass das Baumuster des

Wählen Sie ein Element aus.

den Bau- und Ausrüstungsvorschriften nach Wählen Sie ein Element aus.

für die Beförderung folgender Stoffe und/ oder Stoffgruppen,

der Tankcodierung: Tankcodierung einzugebenund den Sondervorschriften: SV eingeben

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| UN-Nr. | Benennung | Klasse | Klassifizierungscode | Verpackungsgruppe |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Für Stoffgruppen gemäss dem rationalisierten Ansatz von RID/ADR, Absatz 4.3.4.1.2, für die oben erwähnte Tankcodierung und unter Berücksichtigung der zutreffenden Sondervorschriften, vorbehaltlich der Verträglichkeit mit den Eigenschaften des Tanks, der Armaturen und der Dichtungen.

1. Nebenbestimmungen

Folgende Nebenbestimmungen werden für die Baumusterzulassung erlassen:

* 1. Die Frist für die wiederkehrende Prüfung für dieses Baumuster und die diesem Baumuster nachgebauten

Wählen Sie ein Element aus.

beträgt: dabei sind folgende Prüfungen durchzuführen:

Wählen Sie eine Frist aus Jahre Prüfungsarten angeben

Wählen Sie eine Frist aus Jahre Prüfungsarten angeben

1 = Druckprüfung 2 = Dichtigkeitsprüfung 3= innere Prüfung 4= äussere Prüfung 5= Funktionsprüfung des Ausrüstungsteile

* 1. Jeder Wählen Sie ein Element aus ist auf einem Herstellerschild dauerhaft zu kennzeichnen mit:

Zulassungsnummer  Berechnungstemperatur (in °C)

Hersteller oder Herstellerzeichen  Datum (Monat, Jahr) der erstmaligen und der letzten   
 wiederkehrenden Prüfung

Herstellnummer  Stempel des Sachverständigen, der die Prüfung  
vorgenommen hat

Herstelljahr  Tankwerkstoff mit Werkstoffnorm

Gesamtprüfüberdruck (in bar)  Werkstoff der Schutzauskleidung

Prüfüberdruck je Abteil (in bar)  Höchstzulässiger Betriebsüberdruck (in bar)

Inhalt (in Liter)  Äusserer Auslegungsdruck (in bar)

Inhalte der Abteile (in Liter)

1. Angaben/ Unterlagen zu Pkt.5 sind in einer gesonderten Liste zu diesem Prüfbericht aufgeführt.

**Bescheinigungen, Berichte über zerstörungsfreie Prüfungen, Zeichnungen, Stücklisten, Schemata sind in der Tankakte abgelegt.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfort |  | **KBS-GGU** |
| Datum | Datum eingeben | Sachverständiger: |
|  |  | Stempel |