**Anhang 2.2**

|  |
| --- |
| Bericht Nr. 0000 über die Prüfung des BaumusterseinesWählen 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 eingebenStrasse und Hausnummer eingebenPLZ 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 |