

#2895



Chemie Service

**Prüfgrundlage:** BetrSichV-überwachungsbedürftige Anlage n. § 1 (2) 1 b  
(Druckbehälteranlagen)

**Prüfanlass:** Prüfung vor Inbetriebnahme

**Prüfbescheinigungs-Nr.:** TP7M035 140001160157

Seite: 1 / 2

**Betreiber:** WeylChem Griesheim

**Ansprechpartner:** Herr Geßner  
SPEZ.ZWISCHENPROD.1  
Gebäude: 2208  
Stroofstraße  
65933 Frankfurt am Main

**EQ.-Nr. / Bezeichnung:** 0003D0000015000275 / Behälter HBZ06

**Techn. Platz:** FGR4011-3213-15000275

**Standort (Geb. / Raum):** GRI, 3213

**FH-, Klasse-, Rev.-Nr.:** 15000275

**Techn. ID-Nr.:** 15000275

**Hersteller:** Pass & Co. GmbH & Co. KG  
**Herstell-Nr.:** 2700041

**Herstell-Land:** DE  
**Baujahr:** 2000

**R/I-Fließbild-Nr./Zeichen:** 02110-003300-018A Stand Juni 2007

**Objektart:** DB00 Druckbehälter

**Umfang der durchgeführten Prüfungen:**

Raum	Prüfart	Prüfdatum
Gesamtes Objekt	Ordnungsprüfung 00	22.01.2014
Gesamtes Objekt	Technische Prüfung 22	22.01.2014

**Prüfergebnis**

keine Mängel

**Auslegungsdaten:**

Raum	Inhalt [Liter]	zul. min./max. Temp. TS [°C]	zul. min./max. Druck PS [bar]
Innenraum	7.355,000	200,0	-1,000 / 6,000
Außenraum	51,000	200,0	-1,000 / 6,000

**Zugelassene Betriebsweise:**

Raum	Einstufung	Anhang 5 §17	min. / max. Betriebstemp. TB [°C]	min. / max. Betriebsdruck PB [bar]
Innenraum	Kategorie IV		- / 100,0	- / 6,000
Außenraum	Kategorie I		- / 100,0	- / 4,000

Raum	Medium
Innenraum	o-Dichlorbenzol, CLON
Außenraum	Warm-Wasser



**Beurteilung:**

Die Druckbehälteranlage befindet sich bezogen auf den Umfang der durchgeführten Prüfungen in ordnungsgemäßem Zustand. Bezogen auf das Gefahrenfeld Druck bestehen gegen die Inbetriebnahme keine sicherheitstechnischen Bedenken.

**Anlage:**

- Anschlussdatenblatt vom 04.07.2013
- Bau- und Druckprüfung vom 05.01.2001

**Bemerkung / Hinweis:**

Die Druckbehälteranlage wurde einer Prüfung vor Inbetriebnahme am Aufstellungsort nach Maßgabe der aufgeführten Prüfgrundlage unterzogen.

Druckerzeugung Innenraum durch:

Zufuhr der Lagerstoffe < 6,0 bar (u. a. Netzdruck Stickstoff (< 4 bar) beim Entleeren von Transportbehältern); im Normalbetrieb nahezu drucklose Fahrweise, da über HB381 absperrbarer Anschluss ans Abgassystem besteht; max. 6,0 bar (Absicherungsdruck HB381).

Druckerzeugung Außenraum durch:

Warmwassernetz von max. 4,0 bar.

Sicherheitseinrichtungen: Keine, nicht erforderlich, da Auslegungsdruck nicht überschritten wird.

Änderungen der Betriebsweise und wesentliche Veränderungen der Anlage bitten wir der TÜV SÜD Chemie Service GmbH mitzuteilen.

**Prüfkonzept / Datum der nächsten Prüfung:**

Plandatum	Raum	Prüfart	Prüfausführung	Prüfintervall [Mon]
2018/06	Außenraum	Festigkeitsprüfung 07	Sachverständige	060
2018/06	Innenraum	Festigkeitsprüfung 05	Sachverständige	120
2018/06	Innenraum	Innere Prüfung 01	Sachverständige	060

TÜV SÜD Chemie Service GmbH  
Zugelassene Überwachungsstelle

23.01.2014

Datum

Sachverständiger

Herbert Schneider, 069 / 305 - 13230

**Verteiler:**

Betreiber, Prüfkarte