

Gebäude: 3213 Betr.-Konto: 60 D 15 Prod. Abt. CB III

Betriebs-Nr.: 4110 Betrieb: Spez. Zwipro

Techn. Abt. BIG III

Behälterbezeichnung: _____

L A G E R B E H Ä L T E R G B Z 6 9

Bescheinigung über die Abnahmeprüfung eines Druckbehälters

Kennzeichnung auf Fabrikschild/Behälterkörper/Flexsch: ~~XXXXXXXXXXXX~~

Hersteller: App. Hünsborn, Münker u. Co

Höchst AG Nr.: 02 52370 Fabr.-Nr.: 11498/2 Inv.-Nr.: 52370 Baujahr 19 70

	Innenraum	Außenraum	
	In den Rohren	um die Rohre	
Zulässiger Betriebsüberdruck	3/-1	6	bar
Zulässige Betriebs-Temperatur	200	200	°C
Inhalt	8000	70	l

Verwendungszweck / Bauart: Lagerbehälter

Beschickungsgut: siehe Anschlußskizze

Abnahmeprüfung am: 22.02. 89 nach Anschlußskizze/Schema: v. 27.02. 87

Bauprüfung und Druckprüfung wurden von einem Sachverständigen - ~~XXX~~ gemäß Bescheinigung vom 17.02. 71 durchgeführt.

Art der Druckerzeugung: drucklos

Innenraum: _____
Außenraum: nicht ordnungsgemäß angeschlossen

Ausrüstung: _____ Type/Ausr.

1. Sicherheitseinrichtung gegen unzul. Drucküberschreitung
 Innenraum: _____ / _____ Sicherheitsventil / Berstsicherung
 Außenraum: _____ / _____ Sicherheitsventil / Berstsicherung
 Die Abblaseleitung führt _____ / _____

Eintritt DN	Nummer	Einstelldruck bar	Prüffrist Monate

Eine Sicherheitseinrichtung gegen Drucküberschreitung am Innenraum - Außenraum ist nicht erforderlich, da dieser Druckraum an den (die, das) DN 40 frei entlüftet ist Netz angeschlossen ist, der (die, das) gegen Überschreiten eines Druckes von _____ / _____ bar gesichert ist / sind und druckerhöhende Reaktionen im betrachteten Raum in gefährdendem Ausmaß nicht zu befürchten sind.

- 2 Manometer am Innenraum - Außenraum mit einer roten Marke bei _____ / _____ bar.
- 3 Absperrvorrichtung bzw. Nennweite der Druckzuleitung: DN 20, 40, 50
- 4 Entspannungseinrichtung DN 40 Die Abblaseleitung führt übers Dach
- 5 Einrichtung zur Druckminderung: _____

Bemerkungen: Trapoanschluß DN 20 ist nicht fachgerecht, DN 400 Stutzen ist zu verschließen. Spritzschutz an alten Flanschen anbringen. Nicht benutzte Stutzen sind mit Blinddeckel zu versehen.
Leitungen sind ausreichend zu stützen. LIA ist nicht ordnungsgemäß. Gemäß VAWs ist eine Aufkantung vorzusehen.

Gegen die Inbetriebnahme bestehen keine Bedenken, sofern die Beanstandungen behoben werden.

Der Druckbehälter unterliegt - ~~noch~~ XXX regelmäßigen Prüfungen durch einen Sachverständigen _____

Überwachungsgruppe: 0201/12

Stichtag 86 05.

Frankfurt am Main 80, den 22.02. 89

HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT
Technische Überwachung Hoechst
Der Sachverständige

Gebäude: 3213 Betr.-Kto.: 60D20

Betr.-Nr.: 4110 Betrieb: Spez. Zwipro

Behälterbezeichnung:

Z W I S C H E N B E H A E L T E R H B Z 9 9



Bescheinigung über die Abnahmeprüfung eines Druckbehälters nach § 9 DruckbehV, § 19i WHG und § 13 VbF

Kennzeichnung auf Fabrikschild/ Behälterkörper/ Flansch:

Hersteller: <u>Münker & Co. Hünsborn</u>				
Hoechst AG-Nr.: <u>02 - 52370</u>		Fabrik-Nr.: <u>11498/2</u>		Bj.: 19 <u>70</u>
	Innenraum in den Rohren	Außenraum um die Rohre		
zulässiger Betriebsüberdruck*)	<u>3/-1</u>	<u>6</u>		bar
zulässige Betriebstemperatur	<u>200</u>	<u>200</u>		°C
Inhalt	<u>8000</u>	<u>70</u>		l

*) entspricht TRB 002, Nr. 1.4.1

Verwendungszweck/ Bauart/ Werkstoff: Lagerbehälter, stehend, 1.4571

Beschickungsgüter: Sulfolan / Niederdruckdampf

Abnahmeprüfung am: 06.07. 94 nach Anschlußdatenblatt / Schema 02110-003300-018/v. 14.06. 94

Bescheinigung über die Bau- und Druckprüfung / ordnungsmäßige Herstellung / Bauartzulassung vom 17.02. 71 liegt vor

Druckerzeugung durch:

Innenraum: Produkt nahezu drucklos

Außenraum: Niederdruckdampf mit max. 4 bar

Sicherheitstechnische Ausrüstung:

1. Sicherheitseinrichtungen gegen unzul. Drucküberschreitung

Innenraum: / Sicherheitsventil/Berstscheibe

Außenraum: / Sicherheitsventil/Berstscheibe

Eintritt / Austritt	TUE - Nummer	Einstelldruck bar	Prüffrist Monate
/	/	/	/
/	/	/	/

Die Abblaseleitung führt: über Dach ins Freie

Eine Sicherheitseinrichtung gegen Drucküberschreitung am Innenraum/Außenraum _____ ist nicht erforderlich, da er/sie nicht absperrbar an der Auslegungsdruck nicht erreicht wird

angeschlossen ist/sind, der/die/das gegen Überschreiten eines Druckes von / bar gesichert ist/sind und unzulässig druckerhöhende Reaktionen im Innenraum/Außenraum nicht zu erwarten sind.

2. MSR-Einrichtungen zur Anlagensicherung/-EZA-Nr.: LA+ 599.1

3. Sicherheitseinrichtung gegen unzulässige Temperaturüberschreitung _____

4. Flammensich. Typ _____ DN _____ TUE-Nr. _____ p: _____ mbar, Prüffrist _____ Mon.

Bemerkungen: Der Behälter ist mit einem Umpump ausgerüstet.

Gegen die vorgesehene Betriebsweise mit einem Betriebsüberdruck (TRB 002, Nr. 1.4.2) <1/4 bar bestehen

keine Bedenken. Der Druckbehälter unterliegt wiederkehrenden Prüfungen durch einen Sachverständigen / Sachkundigen.

Überwachungsgruppe: 0900/41

Stichtag: 86 05.

Frankfurt/Main 80, den 09.11. 94

- Verteiler: 1. Betrieb
2. Ing. Techn.
3. Behälterakte
/
/

Technische Überwachung Hoechst
Der Sachverständige