

Gebäude: 2108
 Betriebs-Nr. 4131 Betrieb: Nitranilinbetr.
 Behälterbezeichnung: Na OH - Beh., Res. 3
 Kurzbezeichnung für Datenverarbeitung:

Abt. CB II
 Techn. Abt. BW III

NA OH - BEH. RES. 3

Bescheinigung über die Abnahmeprüfung eines Druckbehälters mit einem Arbeitsdruck bis 0,5 atü

Der mit nachstehenden Angaben auf dem Fabrikschild / Flansch / Behälterkörper bezeichnete Druckbehälter

Hersteller: Metallwerk Friedrichshafen

Nr. FHG 50 137 Fabr.-Nr. 1535 Inv.-Nr. 50 137 Baujahr 1961

| | | Innenraum | Außenraum | | |
|-----------------------------|-----|---------------|-------------------|--|--|
| | | in den Rohren | um die Rohre | | |
| Höchstzul. Betr.-Druck | atü | 3,2 | (bei leerem Beh.) | | |
| Höchstzul. Betr.-Temperatur | °C | 150 | | | |
| Inhalt | l | 50.000 | | | |

Bauart / Verwendungszweck: Steh. Lagerbehälter

Beschickungsgut: Na OH 50 %-ig

wurde am 21.05.73 der Abnahmeprüfung unterzogen.

Bauprüfung und Druckprüfung durch Sachverständige wurden - nicht - gemäß Bescheinigung vom 25.4.61 durchgeführt.

Art der Druckerzeugung:

Innenraum von Kesselwagen über Zuleitung NW 50 durch Pumpe
 od. Preßluft 3 atü

Außenraum

An Ausrüstungsteilen sind vorhanden:

1. Druckminderventil Nr. - - - - - K_v = - - - - - / - - - - - atü, angebracht in - - - - -
2. Drosselscheibe mit - - - - - mm Lochdurchmesser, angebracht in - - - - -
3. Sicherheitseinrichtung, die das Überschreiten eines Druckes von 0,5 atü - - - - - im Innenraum - Außenraum verhindert:
 Sicherheitsventil(e) / Berstsicherung NW - - - - - Nr. - - - - - Einstelldruck - - - - - atü, Prüffrist - - - - - Monate
 Tauchverschluß NW - - - - - Füllung: Wasser - - - - - mm Tauchtiefe
 Nichtabsperrbare Verbindung von NW 1.00 mit der Außenluft. Schutz gegen Flammendurchschlag - nicht erforderlich
 = durch ~~deutliche~~ / detonationssichere Flammendurchschlagsicherung
 Die Abblaseleitung führt ins Freie

Eine Sicherheitseinrichtung gegen Drucküberschreitung am Innenraum - Außenraum ist nicht erforderlich, da dieser Druckraum an den (die, das) - - - - - angeschlossen ist, der (die, das) gegen Überschreiten eines Druckes von - - - - - atü ausreichend gesichert ist / sind.

4. Abblaseeinrichtung nicht erforderlich - vorhanden, NW - - - - -

Bemerkungen: der Beh. wird durch eine Heizschlange beheizt,

Die Abnahmeprüfung erfolgte nach Schema / Anschlußskizze *ist noch nach zu reichen*

Ein Deckschild: »z. Zt. drucklos / 0,5 atü« wird für den Innenraum - ~~Außenraum~~ angebracht.

Gegen die Inbetriebnahme bestehen keine Bedenken

Der Druckbehälter unterliegt nicht der regelmäßigen Überwachung

Überwachungsgruppe: 003

Stichtag: 05.73

FARBWERKE HOECHST AG
 vormals Meister Lucius & Brüning
 Eigenüberwachung
 Der Sachverständige:

[Handwritten Signature]

Griesheim 21.05.73
 Frankfurt (M) - ~~Köln~~ den

Gebäude: 2108
 Betriebs-Nr. 6020 Betrieb: Trockenstoffbetrieb
 Behälterbezeichnung: Salpetersäurebehälter

Abt. Trockenstoffbetr.
 Techn. Abt. Betriebswerkst.

Kurzbezeichnung für Datenverarbeitung:
 HNO₃ Behälter

Bescheinigung über die Abnahmeprüfung eines Druckbehälters mit einem Arbeitsdruck bis 0,5 atü

Der mit nachstehenden Angaben auf dem Fabrikschild / Flansch / Behälterkörper bezeichnete Druckbehälter

Hersteller: Metallwerk Friedrichshafen
 Nr. FH G 50137 Fabr.-Nr. 1535 Inv.-Nr. 50137 Baujahr 19 61

| | | Innenraum | Außenraum | | |
|-----------------------------|-----|---------------|--------------|--|--|
| | | in den Rohren | um die Rohre | | |
| Höchstzul. Betr.-Druck | atü | 3,2 | | | |
| Höchstzul. Betr.-Temperatur | °C | 150 | | | |
| Inhalt | l | 50000 | | | |

Bauart / Verwendungszweck: Lagerbehälter
 Beschickungsgut: Salpetersäure

wurde am 23.4.70 der Abnahmeprüfung unterzogen.
 Bauprüfung und Druckprüfung durch Sachverständige wurden - ~~mit~~ - gemäß Bescheinigung vom 25.4.61 durchgeführt.

Art der Druckerzeugung:
 Innenraum drucklos

Außenraum -

An Ausrüstungsteilen sind vorhanden:

1. Druckminderventil Nr. - K_v = - / - atü, angebracht in -
2. Drosselscheibe mit - mm Lochdurchmesser, angebracht in -
3. Sicherheitseinrichtung, die das Überschreiten eines Druckes von 0,5 atü - im Innenraum - Außenraum verhindert:
 Sicherheitsventil(e) / Berstsicherung NW - Nr. - Einstelldruck - atü, Prüffrist - Monate
 Tauchverschluß NW - Füllung: Wasser - mm Tauchtiefe
 Nichtabsperzbare Verbindung von NW 40+50 mit der Außenluft. Schutz gegen Flammendurchschlag - nicht erforderlich
 - durch Flammendurchschlag / Flammendurchschlagsicherung
 Die Abblaseleitung führt ins Freie und in die Tasse

~~Ein Schutz vor dem Überschreiten des Druckes im Außenraum ist nicht erforderlich, da dieser Druckraum
 nicht mit der Außenluft verbunden ist.~~
~~Ein Schutz gegen Überschreiten des Druckes von 0,5 atü ausreichend gesichert ist.~~

4. Abblaseeinrichtung nicht erforderlich - vorhanden, NW -

Bemerkungen:

Die Abnahmeprüfung erfolgte nach Schema / Anschlußskizze -

Ein Deckschild: »z. Zt. drucklos - 0,5 atü« wird für den Innenraum - ~~Außenraum~~ angebracht.

Gegen die Inbetriebnahme bestehen keine Bedenken -

Der Druckbehälter unterliegt nicht der regelmäßigen Überwachung -

Überwachungsgruppe: 003

Stichtag: 25.4.61

Frankfurt (M)-Hochst, den 28.4.1970

FARBWERKE HOECHST AG
 vormals Meister Lucius & Brüning
 Eigenüberwachung
 Der Sachverständige:

Handwritten signature: Sellmann

Weylchem Griesheim GmbH

Reinigungszertifikat

| Betrieb | Gebäude | Behälter | FHG-Nr. | Reinigungsdatum |
|---------|---------|----------|---------|-----------------|
| WIFA | 2108 | AB003 | 50137 | 10.09.2019 |

Hiermit bestätigen wir Ihnen die ordnungsgemäße Reinigung des oben aufgeführten Behälters.

Nach erfolgter Reinigung konnte keine optische Verschmutzung mehr festgestellt werden.

16.10.19

Datum

SLH

Unterschrift



Chemie Service

TÜV SÜD Chemie Service GmbH
 Industriepark Griesheim
 Stroofstraße 27
 65933 Frankfurt am Main * Deutschland

Herrn Dipl. Ing. Jürgen Miesen
 Tel. 069 305-41471

Prüfbescheinigung über die Prüfung einer Druckbehälteranlage nach Betriebssicherheitsverordnung

Prüfbescheinigung Nr. 00723904

| | |
|--|--|
| Firma WeylChem Griesheim GmbH Organisationseinheit Spez. Zwischenprodukte 2 SG-4012 Werk Werk Griesheim Gebäude 2108 | Technischer Platz 2108-FHG50137TU-AB003 Betreiber-IdentNr FHG50137TU Objekt Nr FHG50137TU Bezeichnung LAGERBEHAELTER Hersteller METALLW.FRIEDR.HAF. Herst.-Serialnr. 1535 Baujahr/-monat 1961 |
|--|--|

Behälterauslegung

Inhalt, Innenraum 50 000 Liter
 PS, Innenraum 3,20 bar
 TS, Innenraum 150 °C
 Fluidgruppe Herst.
 Zustand Herst.
 Kategorie Herst.

Betriebsdaten gemäß Abnahme

PB, Innenraum
 TB, Innenraum
 Fluidgruppe Betr.
 Zustand Betr.
 Kategorie Betr.

| Prüfart | Ausführung | Prüftermin | Prüfüberdruck, PT |
|--|----------------------|-------------------|-------------------|
| AB Überprüfung der UWG/des Status | wiederkehrend | 20.10.2009 | |

Sicherheitseinrichtungen / zugehörige technische Objekte

Keine vorhanden

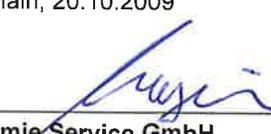
Laut Mitteilung vom 14.10.09 ist der Lagerbehälter weiterhin außer Betrieb.
 Vor Inbetriebnahme sind Prüfungen durchzuführen.

Nächste Prüfungen:

12-2014 AB Überprüfung der UWG/des Status

Frankfurt am Main, 20.10.2009

Bezugsdatum 12-1999
 Überwachungsgr. 0003 8060


 TÜV SÜD Chemie Service GmbH
 Zugelassene Überwachungsstelle
 Sachverständiger
 Herrn Dipl. Ing. Jürgen Miesen
 Tel. 069 305-41471