

Gebäude: 3214 Betr.-Kto.: 1052035010
Betr.-Nr.: 4011 Betrieb: Spez. Zwischenprodukte



Behälterbezeichnung:
LAGERBEHAELTER KBZ 76

Bescheinigung
über die Abnahmeprüfung eines Behälters nach,

DruckbehV § 9

im Auftrag der TÜH, Staatliche Technische Überwachung Hessen,

Wasserrecht § 19i WHG Verordnung über brennbare Flüssigkeiten §13 VbF

Kennzeichnung auf Fabrikschild

Hersteller:	Arthur Steinbach				
Betreiber: / Betreiber-Nr.:	Clariant / FHG57166TU	Fabrik-Nr.	1886	Bj.:	1992
	Innenraum	Aussenraum			
	in den Rohren	um die Rohre			
zulässiger Betriebsüberdruck	6,00/-1,0	4,00/-1,0			bar
zulässige Betriebstemperatur	140	140			°C
Inhalt	33725,0	420,0			l

*) entspricht TRB 002, Nr. 1.4.1

Verwendungszweck/Bauart/Werkstoff: Zyl. Lagerbehälter auf Rohrfüßen stehend/ 1.4571

Beschickungsgüter: Nitrosylschwefelsäure (WGK 2) / Warmwasser

Abnahmeprüfung am: 10.09.2001 nach Anschlußdatenblatt/Schema 02110-003300-028/v. 10.04.2001

Bescheinigung über die Bau und Druckprüfung/ordnungsgemäße Herstellung/Bauartzulassung vom 07.04.1993 liegt vor

Druckerzeugung durch:

Innenraum: Nahezu drucklos, Entleerung/ Befüllung im Gaspendelverfahren, Atmung ins Freie über

Schwefelsäure - Abtauchung

Außenraum: Warmwasser (3,0 bar)

Sicherheitstechnische Ausrüstung:

1. Sicherheitseinrichtung gegen unzul. Drucküberschreitung

Innenraum: / Sicherheitsventil/Berstscheibe

Außenraum: / Sicherheitsventil/Berstscheibe

Eintritt/Austritt	SE - Nr.	Einstelldruck bar	Prüffrist Monate

Die Ablaseleitung führt:

Eine Sicherheitseinrichtung gegen Drucküberschreitung am Innenraum/Außenraum ist nicht erforderlich, da er/sie

nicht absperrbar 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+576.1, LSA+ 576.1

3. Sicherheitseinrichtung gegen unzulässige-Temperaturüberschreitung TA+ 5761, TR 5760

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

Bemerkungen: Gemäß § 6 VAWs ist der Lagerbehälter der Gefährdungsstufe C zuzuordnen.

Eignungsfeststellung vom 19.09. 96, Az: V38C 1 (34273)-HG-3214/3216

Gegen die vorgesehene Betriebsweise mit dem Betriebsüberdruck (TRB 002,Nr. 1.4.2) < 1,0/ < 3,0 bar bestehen keine Bedenken. Der Druckbehälter unterliegt wiederkehrenden Prüfungen durch einen Sachverständigen/Sachkundigen.

Überwachungsgruppe: 1951/0430
Stichtag: 04. 2001
Frankfurt am Main, den 12.09.2001

Verteiler: 1. Betrieb
2. Betriebs-Ing.
3. Behälterakte

Der amtliche Sachverständige
im Namen der TÜH



Chemie Service

Prüfgrundlage: BetrSichV - überwachungsbedürftige Druckbehälteranlage / Anlagenteile
n. Anh. 2 Abschn. 4 Nr. 2.1 b) / 2.2

Prüfanlass: Wiederkehrende Prüfung

Prüfbescheinigungs/-berichts-Nr.: TP7M035 140001544126

Seite: 1 / 2

Betreiber: WeylChem Griesheim
Ansprechpartner: Frau Dr. -Ing. Arndt
SPEZ.ZWISCHENPROD.1
Gebäude: 3211
Stroofstraße
65933 Frankfurt am Main

EQ.-Nr. / Bezeichnung: 0003D000FHG57166TU / LAGERBEHÄLTER
Techn. Platz: FGR4011-3214-FHG57166TU-KBZ76
Standort (Geb. / Raum): GRI, 3214
FH-, Klasse-, Rev.-Nr.: FHG57166TU
Techn. ID-Nr.: FHG57166TU
Hersteller: STEINEBACH
Herstell-Nr.: 1886 **Baujahr:** 1992
Objektart: DB00 Druckbehälter

Umfang der durchgeführten Prüfungen:

Prüfobjekt / Raum / Komponente	Prüfart	Prüfdatum
Außenraum	Innere Prüfung	08.02.2019

Prüfergebnis

keine Mängel

Prüfkonzept / Datum der nächsten Prüfung:

Plandatum	Raum / Komponente	Prüfart	Prüfausführung	Prüfintervall [Mon]
2016/05	Gesamtes Objekt	Technische Prüfung Anlage	Sachverständige	060
2021/03	Außenraum	Festigkeitsprüfung	Sachverständige	060
2021/03	Außenraum	Innere Prüfung	Sachverständige	060
2021/03	Innenraum	Innere Prüfung	Sachverständige	060

Befund / Mängel:

Keine Beanstandung.

Beurteilung:

Bezogen auf das Gefahrenfeld Druck bestehen gegen den Weiterbetrieb keine sicherheitstechnischen Bedenken.

Bemerkung / Hinweis:

Sollten sich Änderungen zu Bauart oder Betriebsweise der Anlage/Anlagenteile ergeben, bitten wir dies mitzuteilen.
Die Auflage Nr.473129 wurde auf inaktiv gesetzt, die Prüfart "Technische Prüfung Anlage" ist allerdings noch offen.



TÜV SÜD Chemie Service GmbH
Zugelassene Überwachungsstelle

08.02.2019

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'M. Roth', written over a horizontal line.

Datum

Sachverständige(r)

Martin Roth, 069 / 305 - 4176

