

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11324-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

Gültigkeitsdauer: 22.12.2016 bis 21.12.2021 Ausstellungsdatum: 22.12.2016

Urkundeninhaber:

TÜV Süd Chemie Service GmbH
Kaiser-Wilhelm-Allee, Gebäude B407, 51368 Leverkusen

mit Ihrem Standort

Industriepark Höchst, Gebäude 598, 65926 Frankfurt/ Main

für ihre Inspektionsstelle Typ A

Inspektionen in den Bereichen:

Konformitätsbewertungen und Prüfungen von ortsbeweglichen Druckgeräten nach 1.8.7 ADR/RID als Prüfstelle nach 1.8.6 ADR/RID von Druckgefäßen, ihren Ventilen und Zubehörteilen gemäß Artikel 2 der Richtlinie 2010/35/EU, i.V.m. Kapitel 6.2 ADR/RID sowie von Tanks Batteriefahrzeugen/-wagen, Gascontainern mit mehreren Elementen (MEGC), ihren Ventilen und Zubehörteilen gemäß Artikel 2 der Richtlinie 2010/35/EU i.V.m. Kapitel 6.8 ADR/RID;

Tätigkeiten nach § 12 GGVSEB an Tanks, ihren Ausrüstungsteilen und Bedienungsausrüstungen gemäß den Kapiteln 6.7, 6.8, 6.9 und 6.10 ADR/RID, die nicht in den Geltungsbereich der ODV fallen;

Inspektionen von ortsbeweglichen Tanks und MEGC gemäß IMDG Code i.V.m. §16 GGVSee

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

1 Ortsbewegliche Druckgeräte

1.1 Inspektion von ortsbeweglichen Druckgeräten für den Transport gefährlicher Güter nach RL 2010/35/EU i.V.m. ODV

CS-BS-TU-P-01 2015-02	Management-Handbuch der Prüfstelle Xa	(P) (EP) (NB) (WP) (ZP) (AP) (Ü-H)
CS-BS-ZP-P-10, Revision 2 2011-11	Wiederkehrende Prüfung von Druckgefäßen und Tanks	(WP) (P) (ZP) (AP)
ADR/RID 1.8.7	Verfahren für die Konformitätsbewertung und die wiederkehrenden Prüfungen von Druckgefäßen, Tanks, Batterie-Fahrzeugen, Batteriewagen und MEGC	
ADR/RID 1.8.7.3	Überwachung der Herstellung	(Ü-H)
ADR/RID 1.8.7.4	Erstmalige Prüfung	(EP)
ADR/RID 1.8.7.5	Wiederkehrende Prüfungen, Zwischenprüfungen und außerordentliche Prüfungen	(WP) (ZP) (AP)
ADR/RID 1.8.8	Konformitätsbewertungsverfahren für Gaspatronen	(P) (EP) (Ü-H)

RID/ADR/ADN und die darin zitierten Normen und Regelwerke sind verpflichtend anzuwenden. Der jeweils gültige Stand ist maßgeblich anzuwenden.

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
ADR/RID 1.8.7	Verfahren für die Konformitätsbewertung und die wiederkehrenden Prüfungen von Druckgefäßen, Tanks, Batterie-Fahrzeugen, Batteriewagen und MEGC	Druckgefäße, Tanks
ADR/RID 1.8.7.2	hier: Änderungen zur Baumusterprüfung (P)	Druckgefäße, Tanks
ADR/RID 1.8.7.3	Überwachung der Herstellung (Ü-H)	Druckgefäße, Tanks
ADR/RID 1.8.7.4	Erstmalige Prüfung (EP)	Druckgefäße, Tanks
ADR/RID 1.8.7.5	Wiederkehrende Prüfungen (WP), Zwischenprüfungen (ZP) und außerordentliche Prüfungen (AP)	Druckgefäße (hier ohne ZP), Tanks

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
ADR/RID 1.8.8	Konformitätsbewertungsverfahren für Gaspatronen	Druckgefäße

RID/ADR/ADN und die darin zitierten Normen und Regelwerke sind verpflichtend anzuwenden. Der jeweils gültige Stand ist maßgeblich anzuwenden.

1.2 Inspektion von Gefäßen und ihren Ausrüstungsteilen

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
2010/35/EU, Artikel 2, Satz 1, Nr. 1a ADR/RID 1.8.6, ADR/RID 1.8.7, ADR/RID 1.8.8, ADR/RID 6.2	Druckgefäße (gemäß Kapitel 6.2 der Anhänge der Richtlinie 2008/68/EG) für die nachfolgende Konformitätsbewertung: P EP NB WP AP Ü-H	Druckgefäße, Ventile und Zubehörteile (Ausrüstungsteile) gemäß Kapitel 6.2 der Anhänge der RL 2008/68/EG

1.3 Inspektion von Tanks und ihren Ausrüstungsteilen

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
2010/35/EU, Artikel 2, Satz 1b ADR/RID 1.8.7 ADR/RID 6.8	Tanks (gemäß Kapitel 6.8 der Anhänge der Richtlinie 2008/68/EG) für die nachfolgende Konformitätsbewertung: P (hier nur im Rahmen von Baumusteränderungen) EP NB WP ZP AP Ü-H	Tanks, Batteriefahrzeuge/-wagen, Gascontainer mit mehreren Elementen (MEGC) und Ventile, Zubehörteile (Ausrüstungsteile) gemäß Kapitel 6.8 der Anhänge der RL 2008/68/EG;

**2 Inspektion von Tanks, ihren Ausrüstungsteilen und Bedienungsausrüstungen
gemäß § 12 GGVSEB****

CS-BS-TU-P-01 2015-02	Management-Handbuch der Prüfstelle Xa
--------------------------	---------------------------------------

**** diese Aufgaben nur, sofern sie nicht in den Geltungsbereich der Ortsbewegliche-Druckgeräte-Verordnung (ODV) fallen**

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
ADR/RID 6.7	Satz 1 Nummer 2 Buchstabe a), b), c) § 12 GGVSEB erstmalige und wiederkehrende Prüfung, Zwischenprüfung und außerordentliche Prüfung der Tankkörper und der Ausrüstungsteile	ortsbewegliche Tanks und UN-MEGC nach Kap. 6.7 ADR/RID
ADR/RID 6.8		festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Batterie- Fahrzeuge, Kesselwagen, abnehmbare Tanks, Batteriewagen, Tank- container, Tankwechsel- aufbauten (Tankwechsel- behälter) und MEGC nach Kap. 6.8 ADR/RID
ADR/RID 6.9		faserverstärkte Kunststofftanks (FVK- Tanks) nach Kap. 6.9 ADR/RID
ADR/RID 4.3.3.2.5	Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB Festlegung des Prüfdrucks und des Füllungsgrades	festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Batterie- Fahrzeuge, Kesselwagen, abnehmbare Tanks, Batteriewagen, Tankcontainer und MEGC nach Kapitel 6.8 ADR/RID

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
ADR/RID 6.7.2.6.3	Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB Festlegung der Anforderungen an die Auslegung der Ausrüstung von Bodenentleerungsöffnungen	Ortsbewegliche Tanks und MEGC nach Kap. 6.7 ADR/RID
ADR/RID 6.7.2.10.1	Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB Festlegung der Anforderungen an die Schmelzsicherung von ortsbeweglichen Tanks für die Beförderung von erwärmten Stoffen	Ortsbewegliche Tanks und MEGC nach Kap. 6.7 ADR/RID
ADR/RID 6.7.2.19.10, ADR/RID 6.7.3.15.10	Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB Genehmigung von Schneid-, Brenn- o. Schweißarbeiten am Tankkörper; Druckprüfung	Ortsbewegliche Tanks und MEGC nach Kap. 6.7 ADR/RID
ADR/RID 6.8.2.2.10	Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB Festlegung der Anforderungen an die Anordnung der Berstscheibe und des Sicherheitsventils	festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Batterie-Fahrzeuge, Kesselwagen, abnehmbare Tanks, Batteriewagen, Tankcontainer und MEGC nach Kapitel 6.8 ADR/RID
ADR/RID 6.8.3.4.4	Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB Bestimmung des Fassungsraums	festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Batterie-Fahrzeuge, Kesselwagen, abnehmbare Tanks, Batteriewagen, Tankcontainer und MEGC nach Kapitel 6.8 ADR/RID
ADR/RID 6.8.3.4.7	Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB Einvernehmlicher Ersatz der Wasserdrukprüfung und der Feststellung des inneren Zustands durch eine Dichtheitsprüfung und eine Vakuummessung	festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Batterie-Fahrzeuge, Kesselwagen, abnehmbare Tanks, Batteriewagen, Tankcontainer und MEGC nach Kapitel 6.8 ADR/RID

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
ADR/RID 6.8.3.4.8	Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB Genehmigung des Verfahrens zum dichten Verschließen des Tankkörpers für tiefgekühlt verflüssigte Gase	festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Batterie-Fahrzeuge, Kesselwagen, abnehmbare Tanks, Batteriewagen, Tankcontainer und MEGC nach Kapitel 6.8 ADR/RID
ADR/RID 6.8.4 b) und d) Sondervorschriften TT 2* (Auskleidung der Tankkörper) und TT 7	Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB Sondervorschriften für die Ausrüstung* - Auskleidung der Tankkörper Genehmigung des Programms für den Ersatz der wiederkehrenden inneren Prüfung* <i>*jeweils im Einvernehmen mit der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung</i>	Tanks, falls entspr. Eintragung in Kap. 3.2, Tabelle A, Spalte 13 vorhanden Tanks Tankkörper und ihre Ausrüstungsteile nach Kap. 6.8
ADR/RID 6.8.5.2.2	Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB Festlegung der Bedingungen für die Nähte	festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Kesselwagen und Tankcontainer nach Abschnitt 6.8.5 ADR/RID
ADR 9.2.2 und ADR 9.7.8,	Satz 1 Nummer 4 § 12 GGVSEB Prüfung der elektrischen Ausrüstung für die Bedienungsausrüstung vor Inbetriebnahme (6.8.2.4.1) und bei der WP (6.8.2.4.2), AP (6.8.2.4.4)	Elektrische Ausrüstung der Bedienungsausrüstung von Tanks
ADR/RID 1.8.7.2.5, ADR/RID 6.8.2.3.4	Satz 1 Nummer 6 Buchstabe a), b) § 12 GGVSEB Prüfung zur und Bescheinigung über die Zulassung einer Änderung	Tanks nach Kap. 6.8

3 Inspektionen von ortsbeweglichen Tanks und MEGC gemäß IMDG Code i.V.m. §16 GGVSee

CS-BS-TU-P-01 2015-02	Management-Handbuch der Prüfstelle Xa
--------------------------	---------------------------------------

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
IMDG 6.7.2.19, 6.7.3.15, 6.7.4.14, 6.7.5.12	Erstmalige Prüfung (EP), wiederkehrende Prüfung (WP), Zwischenprüfung (ZP) Außerordentliche Prüfung (AP)	Ortsbewegliche Tanks und MEGC

verwendete Abkürzungen:

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
ADN	Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EP	Erstmalige Prüfung
GGVSEB	Verordnung über die innerstaatliche und grenzüberschreitende Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße, mit Eisenbahnen und auf Binnengewässern (Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt (GGVSEB))
GGVSee	Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (Gefahrgutverordnung See (GGVSee))
P	Prüfung
RID	Verordnung über die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
NB	Neubewertung
WP	Wiederkehrende Prüfung
ZP	Zwischenprüfung
AP	Außerordentliche Prüfung
Ü-H	Überwachung Herstellung
IHVZ, CS-BS-ZP-P	Inspektionsverfahren der TÜV Süd Chemie Service GmbH