

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14153-02-03 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

**Gültig ab: 17.04.2020**

Ausstellungsdatum: 27.08.2020

Urkundeninhaber:

**TÜV SÜD Industrie Service GmbH  
Prüfstelle für Tanks, Druckgefäße und Gaspatronen  
Westendstraße 199, 80686 München**

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 sowie nach 1.8.8 von Gaspatronen 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 Kapitel 6.7 IMDG Code sowie Straßentankfahrzeugen gemäß Kapitel 6.8 IMDG Code i.V.m. §16 GGVSee**

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14153-02-03

**1 Ortsbewegliche Druckgeräte**

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

IS-ADR Rev. 1.2.0 12/2016	Management - Handbuch der Prüfstelle nach ADR/RID Allgemeines und Liste der gültigen Dokumente	(BM) (P) (EP) (NB) (WP) (ZP) (AP) (Ü-H) (Ü-beP)
IS-ADR-P-1 Rev. 1.1 03/2015	Neubewertung der Konformität	(NB)
IS-ADR-P-2 Rev. 1.3 12/2016	Wiederkehrende Prüfung von Druckgefäßen, Tanks und IBC	(WP) (P) (ZP) (AP)
IS-ADR-P-3 Rev. 1.2 03/2016	Prüfung, Zulassung und Überwachung von QS-Systemen von betriebseigenen Prüfdiensten (IS)	(Ü-beP)
IS-ADR-P-5 Rev. 1.2 12/2016	Baumusterprüfung, Überwachung der Herstellung und Erstmalige Prüfung von Druckgefäßen, Gaspatronen und Tanks	(BM) (P) (NB) (EP) (WP) (Ü-H)
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 1.8.7.6	Überwachung des betriebseigenen Prüfdienstes	(Ü-beP)
ADR/RID 1.8.8	Konformitätsbewertungsverfahren für Gaspatronen	(BM) (P) (EP) (Ü-H) (Ü-beP)

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14153-02-03**

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	Baumusterzulassung (BM) und –prüfung (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, Tanks
ADR/RID 1.8.7.6	Überwachung des betriebseigenen Prüfdienstes	Druckgefäße und Ausrüstungsteile
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
RL 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: BM P EP NB WP AP Ü-H Ü-beP	Druckgefäße, Ventile und Zubehörteile (Ausrüstungsteile) gemäß Kapitel 6.2 der Anhänge der RL 2008/68/EG  Gaspatronen

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14153-02-03

**1.3 Inspektion von Tanks und ihren Ausrüstungsteilen**

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
RL 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: BM P EP NB WP ZP AP Ü-H  Ü- beP	Tanks, Batterie-fahrzeuge/- wagen, Gascontainer mit mehreren Elementen (MEGC) und Ventile, Zubehörteile (Aus- rüstungsteile) gemäß Kapitel 6.8 der Anhänge der RL 2008/68/EG;  (gemäß ODV § 18 Absatz 1a für Ausrüstungsteile gemäß Kap. 6.8)

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

IS-ADR Rev. 1.2.0 12/2016	Management - Handbuch der Prüfstelle nach ADR/RID Allgemeines und Liste der gültigen Dokumente
IS-ADR-P-2 Rev. 1.3 12/2016	Wiederkehrende Prüfung von Druckgefäßen, Tanks und IBC
IS-ADR-P-5 Rev. 1.2 12/2016	Baumusterprüfung, Überwachung der Herstellung und Erstmalige Prüfung von Druckgefäßen, Gaspatronen und Tanks

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

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14153-02-03**

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
ADR/RID 6.7.2.18.1, 6.7.3.14.1, 6.7.4.13.1 und 6.7.5.11.1 i.V.m. mit Kap. 4.2 und den Absätzen 6.7.2.19.9, 6.7.3.15.9, 6.7.4.14.10 und 6.7.5.12.7	Baumusterprüfung (P) Satz 1 Nummer 1 Buchstabe a) § 12 GGVSEB	Ortsbewegliche Tanks und MEGC nach Kap. 6.7 ADR/RID
ADR/RID 6.8.2.3.1, i.V.m. Kap. 4.3 und Kap.6.10 i.V.m. Kap. 4.5	Baumusterprüfung (P) Satz 1 Nummer 1 Buchstabe b) § 12 GGVSEB	festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Batterie- Fahrzeuge, Kesselwagen, abnehmbare Tanks, Batteriewagen, Tank- container, Tankwechsel- aufbauten (Tankwechsel- behältern), MEGC nach Kap. 6.8 und Saug-Druck- Tanks für Abfälle nach Kap. 6.10
ADR/RID 6.9.4.1 i.V.m. Kap. 4.4	Baumusterprüfung (P) Satz 1 Nummer 1 Buchstabe c) § 12 GGVSEB	Tanks, Tankcontainer aus faserverstärkten Kunststoffen (FVK) nach Kap. 6.9
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		faserverstärkten 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

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14153-02-03**

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
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

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14153-02-03**

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
<p>ADR/RID 6.8.4 b) und d) Sondervorschriften</p> <p>(TT 2* Auskleidung der Tankkörper)</p> <p>TT 4* (TT 4 „Untersuchung der Korrosionsbeständigkeit“ nur im Kap. 6.8.4.d) des RID) und TT 7</p>	<p>Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sondervorschriften für die Ausrüstung*</li> </ul> <p>(TT 2* Auskleidung der Tankkörper)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Untersuchung der Korrosionsbeständigkeit*</li> <li>- Genehmigung des Programms für den Ersatz der wiederkehrenden inneren Prüfung*</li> </ul> <p><i>*jeweils im Einvernehmen mit der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung</i></p>	<p>Tanks, falls entspr. Eintragung in Kap. 3.2, Tabelle A, Spalte 13 vorhanden</p> <p>Tanks</p> <p>Tanks, nur RID</p> <p>Tankkörper und ihre Ausrüstungsteile nach Kap. 6.8</p>
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 6.8.2.3.1 Satz 9, ADR/RID 6.8.2.6.1, ADR/RID 1.8.7.2	Satz 1 Nummer 5 § 12 GGVSEB Baumusterprüfung und getrennte Baumusterzulassung <sup>(1)</sup>	Ventile und andere Bedienungsausrüstungen für Tanks nach Kap. 6.8, für die in der Tabelle in 6.8.2.6.1 eine Norm aufgeführt ist
ADR/RID 1.8.7.6 i.V.m. ADR/RID 1.8.7.7.5	Satz 1 Nummer 5 § 12 GGVSEB Überwachung des Betriebseigenen Prüfdienstes (beP) für die Überwachung der Herstellung nach 1.8.7.3 und die erstmalige Prüfung nach 1.8.7.4 ADR/RID	Ventile und Bedienungsausrüstungen für Tanks nach Kap. 6.8, für die in der Tabelle in 6.8.2.6.1 eine Norm aufgeführt ist, sofern die Ventile und Bedienungsausrüstungen nicht in den Geltungsbereich der ODV fallen
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

<sup>1</sup> nur, falls eine Norm in der Tabelle in 6.8.2.6.1 zitiert ist

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14153-02-03**

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

IS-ADR / Rev. 1.2.0 12/2016	Management-Handbuch der Inspektionsstelle Gefahrgutumschließungen nach ADR/RID/IMDG
IS-ADR-P-2 / Rev. 1.3 12/2016	Wiederkehrende Prüfung von Druckgefäßen, Tanks und IBC
IS-ADR-P-5 / Rev. 1.2 12/2016	Baumusterprüfung, Überwachung der Herstellung und Erstmalige Prüfung von Druckgefäßen, Gaspatronen und Tanks

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
IMDG 6.7	Vorschriften für Auslegung, Bau und Prüfung von ortsbeweglichen Tanks und von Gascontainern mit mehreren Elementen (MEGC)	Ortsbewegliche Tanks und MEGC
IMDG 6.7.2.18, 6.7.3.14, 6.7.4.13, 6.7.5.11	Baumusterprüfung (P)	Ortsbewegliche Tanks und MEGC
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
IMDG 6.8	Vorschriften für Straßentankfahrzeuge	Straßentankfahrzeuge
IMDG 6.8.2.2, 6.8.3.1.3, 6.8.3.2.3, 6.8.3.3.3	Prüfungen	Straßentankfahrzeuge



**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14153-02-03**

**verwendete Abkürzungen:**

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
ADN	Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
RID	Verordnung über die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
BM	Baumusterzulassung
P	Prüfung
EP	Erstmalige Prüfung
NB	Neubewertung
WP	Wiederkehrende Prüfung
ZP	Zwischenprüfung
AP	Außerordentliche Prüfung
Ü-H	Überwachung Herstellung
Ü-beP	Überwachung betriebseigener Prüfdienst
IS-ADR	Inspektionsanweisung der TÜV SÜD Industrie Service GmbH