

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11052-03-00 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

**Gültig ab:** 25.05.2021

Ausstellungsdatum: 25.05.2021

Urkundeninhaber:

**TÜV Rheinland Industrie Service GmbH**  
**X<sub>A</sub> Prüfstelle für ortsbewegliche Druckgeräte**

mit den Standorten:

**Am Grauen Stein, 51105 Köln**  
**Köthener Straße 33, 06118 Halle**  
**Deworastraße 1, 54290 Trier**

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 Kapitel 6.7 IMDG Code i.V.m. § 16 GGVSee**

*Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17020 sind in einer für Inspektionsstellen relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.*

*Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkks) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11052-03-00**

**1. Ortsbewegliche Druckgeräte**

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

QMA 2.109.01 2016-11	Durchführung von Inspektionstätigkeiten an ortsbeweglichen Druckgeräten gemäß RL 2010/35/EU (Konformitätsbewertungen mit: Baumusterzulassung, Überwachung der Herstellung, Erstmalige Prüfung; wiederkehrende Prüfungen, Zwischenprüfungen, außerordentliche Prüfungen; Überwachung von betriebseigenen Prüfdiensten; Neubewertung der Konformitäten)	(BM) (P) (EP) (NB) (WP) (ZP) (AP) (Ü-H) (Ü-beP)
-------------------------	---	---

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
Abschnitt 1.8.7 ADR/RID	Verfahren für die Konformitätsbewertung und die wiederkehrenden Prüfungen von Druckgefäßen, Tanks, Batterie-Fahrzeugen, Batteriewagen und MEGC	Druckgefäße, Tanks
Unterabschnitt 1.8.7.2 ADR/RID	Baumusterzulassung (BM) und -Prüfung (P)	Druckgefäße, Tanks
Unterabschnitt 1.8.7.3 ADR/RID	Überwachung der Herstellung (Ü-H)	Druckgefäße, Tanks
Unterabschnitt 1.8.7.4 ADR/RID	Erstmalige Prüfung (EP)	Druckgefäße, Tanks
Unterabschnitt 1.8.7.5 ADR/RID	Wiederkehrende Prüfungen (WP), Zwischenprüfungen (ZP) und außerordentliche Prüfungen (AP)	Druckgefäße, Tanks
Unterabschnitt 1.8.7.6 ADR/RID	Überwachung des betriebseigenen Prüfdienstes	Druckgefäße und Ausrüstungsteile
Abschnitt 1.8.8 ADR/RID	Konformitätsbewertungsverfahren für Gaspatronen	Druckgefäße

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

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11052-03-00

**1.2 Inspektion von Gefäßen und ihren Ausrüstungsteilen**

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
Art. 2 S. 1 Nr. 1a RL 2010/35/EU  Abschnitt 1.8.6, Abschnitt 1.8.7, Abschnitt 1.8.8, Kapitel 6.2 ADR/RID	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

**1.3 Inspektion von Tanks und ihren Ausrüstungsteilen**

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
Art. 2 S. 1 Nr. 1b RL 2010/35/EU Abschnitt 1.8.7, Kapitel 6.8 ADR/RID	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 § 18 Abs. 1a ODV für Ausrüstungsteile gemäß Kapitel 6.8)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11052-03-00

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

QMA 2 109 12-D-GGVSEB  
Rev. 1  
2016-11

Durchführungen von Inspektionstätigkeiten an Tanks und die Überwachung von betriebseigenen Prüfdiensten gemäß ADR/RID

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

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
Absätze 6.7.2.18.1, 6.7.3.14.1, 6.7.4.13.1 und 6.7.5.11.1 i.V.m. Kapitel 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 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 1a GGVSEB Baumusterprüfung (P)	Ortsbewegliche Tanks und UN-MEGC nach Kapitel 6.7 ADR/RID
Absatz 6.8.2.3.1 i.V.m. Kapitel 4.3 und Kapitel 6.10 i.V.m. Kapitel 4.5 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 1b GGVSEB Baumusterprüfung (P)	festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Batterie- Fahrzeuge, Kesselwagen, abnehmbare Tanks, Batteriewagen, Tank- container, Tankwechsel- aufbauten (Tankwechsel- behälter), MEGC nach Kapitel 6.8 ADR/RID und Saug-Druck-Tanks für Abfälle nach Kapitel 6.10 ADR/RID
Unterabschnitt 6.9.4.1 i.V.m. Kapitel 4.4 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 1c GGVSEB Baumusterprüfung (P)*	Tanks und Tankcontainer aus faserverstärkten Kunststoffen (FVK) nach Kapitel 6.9 ADR/RID
Kapitel 6.7 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 2a GGVSEB Erstmalige und wiederkehrende Prüfung, Zwischenprüfung und außerordentliche Prüfung	Tankkörper und Ausrüstungsteile von ortsbeweglichen Tanks und UN-MEGC nach Kapitel 6.7 ADR/RID

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11052-03-00**

Kapitel 6.8 ADR/RID sowie Kapitel 6.8 in Verbindung mit Kapitel 6.10 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 2b GGVSEB Erstmalige und wiederkehrende Prüfung, Zwischenprüfung und außerordentliche Prüfung	Tankkörper und Ausrüstungsteile von festverbundenen Tanks, Aufsetztanks, Batterie-Fahrzeugen, Kesselwagen, abnehmbaren Tanks, Batteriewagen, Tankcontainern, Tankwechselfbauten (Tankwechselfbehälter) und MEGC nach Kapitel 6.8 ADR/RID
Kapitel 6.9 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 2c GGVSEB Erstmalige und wiederkehrende Prüfung, Zwischenprüfung und außerordentliche Prüfung	Tankkörper und Ausrüstungsteile von faserverstärkten Kunststofftanks (FVK-Tanks) nach Kapitel 6.9 ADR/RID
Absatz 4.3.3.2.5 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 3 GGVSEB Festlegung des Prüfdrucks und des Füllungsgrades	Festverbundene Tanks (Tankfahrzeuge), Aufsetztanks, Batterie-Fahrzeuge, Kesselwagen, abnehmbare Tanks, Batteriewagen, Tankcontainer und MEGC nach Kapitel 6.8 ADR/RID
Absatz 6.7.2.6.3 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 3 GGVSEB Anforderungen an die Auslegung der Ausrüstung von Bodenentleerungsöffnungen	Ortsbewegliche Tanks und MEGC nach Kapitel 6.7 ADR/RID
Absatz 6.7.2.10.1 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 3 GGVSEB Festlegung der Anforderungen an die Schmelzsicherung von ortsbeweglichen Tanks für die Beförderung von erwärmten Stoffen	Ortsbewegliche Tanks und MEGC nach Kapitel 6.7 ADR/RID
Absatz 6.7.2.19.10 ADR/RID, Absatz 6.7.3.15.10 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 3 GGVSEB Genehmigung von Schneid-, Brenn- o. Schweißarbeiten am Tankkörper; Druckprüfung	Ortsbewegliche Tanks und MEGC nach Kapitel 6.7 ADR/RID

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11052-03-00**

Absatz 6.8.2.2.10 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 3 GGVSEB Anforderungen an die Anordnung der Berstscheibe und des Sicherheitsventils sowie Vorschriften für den Berstdruck der Berstscheibe	Festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Batterie-Fahrzeuge, Kesselwagen, abnehmbare Tanks, Batteriewagen, Tankcontainer und MEGC nach Kapitel 6.8 ADR/RID
Absatz 6.8.3.4.4 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 3 GGVSEB Bestimmung des Fassungsraums	Festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Batterie-Fahrzeuge, Kesselwagen, abnehmbare Tanks, Batteriewagen, Tankcontainer und MEGC nach Kapitel 6.8 ADR/RID
Absatz 6.8.3.4.7 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 3 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
Absatz 6.8.3.4.8 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 3 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
Abschnitt 6.8.4 Buchstabe b und d Sondervorschrift TT 2 und TT 7	§ 12 Abs. 1 Nr. 3 GGVSEB - Sondervorschriften für die Ausrüstung - Prüfung des Zustands der Auskleidung der Tankkörper - Ersatz der wiederkehrenden inneren Prüfung durch ein im Einvernehmen mit der Bundesanstalt für Materialforschung und –prüfung genehmigtes Programm	Tanks nach Kapitel 6.8 ADR/RID, falls entsprechende Eintragung in Kapitel 3.2 Tabelle A Spalte 13 ADR/RID vorhanden
Absatz 6.8.5.2.2 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 3 GGVSEB Prüfung der Nähte der Tankkörper aus Aluminium oder Aluminiumlegierungen nach den durch die zuständige Behörde festgelegten Bedingungen	Festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Kesselwagen und Tankcontainer nach Abschnitt 6.8.5 ADR/RID

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11052-03-00**

Absatz 6.8.2.1.23 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 3 GGVSEB Anerkennung der Befähigung der Instandhaltungs- oder Reparaturwerkstatt für die Ausführung von Schweißarbeiten	Festverbundene Tanks, Aufsetztanks, Batterie-Fahrzeuge, Kesselwagen, abnehmbare Tanks, Batteriewagen, Tankcontainer, Tankwechsellaufbauten (Tankwechselbehälter) und MEGC nach Kapitel 6.8 ADR/RID
Abschnitt 9.2.2 ADR und Abschnitt 9.7.8 ADR	§ 12 Abs. 1 Nr. 4 GGVSEB Prüfung der elektrischen Ausrüstung für die Bedienungsausrüstung vor Inbetriebnahme nach 6.8.2.4.1 ADR und bei der WP nach 6.8.2.4.2 ADR oder bei der AP nach 6.8.2.4.4 ADR	Elektrische Ausrüstung der Bedienungsausrüstung von Tanks nach Kapitel 6.8 ADR
Absatz 6.8.2.3.1 Satz 9 ADR/RID, Absatz 6.8.2.6.1 ADR/RID, Absatz 1.8.7.2 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 5 GGVSEB Baumusterprüfung und getrennte Baumusterzulassung <sup>1</sup>	Ventile und andere Bedienungsausrüstungen für Tanks nach Kapitel 6.8 ADR/RID, für die in der Tabelle in Absatz 6.8.2.6.1 ADR/RID eine Norm aufgeführt ist
Unterabschnitt 1.8.7.6 i.V.m. Absatz 1.8.7.7.5 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 5 GGVSEB Überwachung des Betriebseigenen Prüfdienstes (beP) für die Überwachung der Herstellung nach Unterabschnitt 1.8.7.3 und die erstmalige Prüfung nach Unterabschnitt 1.8.7.4 ADR/RID	Ventile und Bedienungsausrüstungen für Tanks nach Kapitel 6.8 ADR/RID, für die in der Tabelle in Absatz 6.8.2.6.1 ADR/RID eine Norm aufgeführt ist, sofern die Ventile und Bedienungsausrüstungen nicht in den Geltungsbereich der ODV fallen
Absätze 1.8.7.2.5 und 6.8.2.3.4 ADR/RID Absatz 1.8.7.2.5 ADR/RID	§ 12 Abs. 1 Nr. 6 Buchstabe a und b GGVSEB Prüfung zur und Bescheinigung über die Zulassung einer Änderung	Tanks nach Kapitel 6.8 ADR/RID

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

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11052-03-00**

**3. Inspektionen von ortsbeweglichen Tanks und Gascontainern mit mehreren Elementen (MEGC) sowie von Tanks von Straßentankfahrzeugen gemäß IMDG-Code i.V.m. § 16 GGVSee**

QMA 2.109.43-D-Tanks-  
IMDG-Code-Rev. 2  
2016-11

Inspektionen und Prüfungen von Tanks zur Beförderung gefährlicher  
Güter nach IMDG-Code

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
Unterabschnitte 6.7.2.19, 6.7.3.15, 6.7.4.14, 6.7.5.12 IMDG-Code	§ 16 Abs. 2 Nr. 1 GGVSee Baumusterprüfung (P) Erstmalige Prüfung (EP) wiederkehrende Prüfung (WP) Zwischenprüfung (ZP) Außerordentliche Prüfung (AP)	Ortsbewegliche Tanks und Gascontainer mit mehreren Elementen (MEGC) nach Kapitel 6.7 IMDG-Code



**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11052-03-00**

**Verwendete Abkürzungen:**

ADN	Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
AP	Außerordentliche Prüfung
BM	Baumusterzulassung
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EG	Europäische Gemeinschaft
EP	Erstmalige Prüfung
EU	Europäische Union
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	Gefahrgutverordnung See
IMDG-Code	International Maritime Code for Dangerous Goods
MEGC	Multiple Element Gas Container
NB	Neubewertung
ODV	Ortsbewegliche-Druckgeräte-Verordnung
P	Prüfung
QMA	Inspektionsverfahren der TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
RID	Ordnung über die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
Ü-H	Überwachung Herstellung
Ü-beP	Überwachung betriebseigener Prüfdienst
WP	Wiederkehrende Prüfung
ZP	Zwischenprüfung