

## Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14137-02-00 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

Gültigkeitsdauer: 21.12.2016 bis 20.12.2021      Ausstellungsdatum: 21.12.2016

Urkundeninhaber:

**TÜV Technische Überwachung Hessen GmbH**

an den Standorten

**Rüdesheimer Straße 119, 64285 Darmstadt**  
**Knorrstraße 36, 34121 Kassel**

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;**

**Konformitätsbewertungen von Gashochdruckleitungen gemäß der Verordnung über Gashochdruckleitungen (GasHDrLtgV) hinsichtlich ihrer Beschaffenheit und Übereinstimmung mit den dort festgelegten Anforderungen und Feststellung ihrer Übereinstimmung - aufgrund einer sachverständigen Beurteilung - mit allgemeinen Anforderungen**

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

QMH, Abschn. 10 Rev.2 2011-11	Inspektionsstelle Gefahrgut	(NB), (WP), (ZP), (AP)
IS-VA-1200 Rev.02 06/2016	Ablage	
IS-VA-1201 Rev.01 12/2016	Vorbeugemaßnahmen	
IS-VA-1217 Rev.0 2015-07	Neubewertung	(NB)
IS-VA-1215 Rev.0 2015-07	Wiederkehrende Prüfung von Druckgefäßen	(WP), (ZP), (AP)
IS-VA-1216 Rev.0 2015-07	Wiederkehrende Prüfung von Tanks (festverbundenen Tanks (Tankfahrzeugen), Aufsetztanks, Tankcontainer und Tankwechselfahrzeugen (Tankwechselbehältern), Batterie-Fahrzeugen und Gascontainer mit mehreren Elementen (MEGC))	(WP), (ZP), (AP)
ADR/RID 1.8.7	Verfahren für die Konformitätsbewertung und die wiederkehrenden Prüfungen von Druckgefäßen, Tanks, Batterie-Fahrzeugen, Batterie-wagen und MEGC	(WP)
ADR/RID 1.8.7.5	Wiederkehrende Prüfungen, Zwischenprüfungen und außerordentliche Prüfungen	(WP), (ZP), (AP)

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 1.8.7.5	Wiederkehrende Prüfungen (WP), Zwischenprüfungen (ZP) und außerordentliche Prüfungen (AP)	Druckgefäße, Tanks

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: NB WP AP	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: WP ZP AP	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\*\***

QMH, Abschn. 10 Rev.2 2011-11	Inspektionsstelle Gefahrgut
IS-VA-1200 Rev.02 06/2016	Ablage
IS-VA-1201 Rev.01 12/2016	Vorbeugemaßnahmen
IS-VA-1220 Rev.01 12/2016	§12_Baumusterprüfung
IS-VA-1221 Rev.02 12.2016	§12_Erstmalige Prüfung
IS-VA-1222 Rev.01 12.2016	§12_Wiederkehrende Prüfung

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

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
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 und Saug-Druck-Tanks für Abfälle
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)

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
ADR/RID 6.8	Satz 1 Nummer 2 Buchstabe b), c) § 12 GGVSEB erstmalige und wiederkehrende Prüfung, Zwischenprüfung und außerordentliche Prüfung der Tankkörper und der Ausrüstungsteile	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
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 6.8.3.4.7	Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB Einvernehmlicher Ersatz der Wasser- druckprüfung und der Feststellung des inneren Zustands durch eine Dichtheits- prüfung 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

Spezifikation/ Vorschriften	Inspektionstätigkeiten/ Konformitätsbewertung	Produkte
ADR/RID 6.8.4 b) und d) Sondervorschriften	Satz 1 Nummer 3 § 12 GGVSEB	Tanks, falls entspr. Eintragung in Kap. 3.2, Tabelle A, Spalte 13 vorhanden
TT 2*	- Sondervorschriften für die Ausrüstung*	Tanks
TT 7*	- Auskleidung der Tankkörper *  - Genehmigung des Programms für den Ersatz der wiederkehrenden inneren Prüfung*	Tankkörper und ihre Ausrüstungsteile nach Kap. 6.8
	<i>*jeweils im Einvernehmen mit der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung</i>	
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 Bedienungsaus- rüstung von Tanks
ADR/RID 6.8.2.3.1 Satz 9, ADR/RID 6.8.2.6.1	Satz 1 Nummer 5 § 12 GGVSEB Baumusterprüfung und getrennte Baumusterzulassung <sup>(1)</sup>	Ventile und andere Bedienungsausrüstungen für Tanks
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 Inspektionsverfahren im Bereich Gashochdruck

IS-VA-1801 2013-03	Ablage	(P), (NB), (WP), (EP), (AP), (Bw), (Ü-Br)
-----------------------	--------	--

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

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14137-02-00**

IS-VA-1802 2013-03	Gutachterliche Äußerung	(P), (NB), (WP), (EP), (AP), (Bw), (Ü-Br)
IS-VA-1803 2013-03	Vorabbescheinigungen	(P), (NB)
IS-VA-1804 2013-03	Schlussbescheinigung	(P), (NB), (WP), (EP), (AP), (Bw), (Ü-Br)
IS-VA-1805 2013-03	Bau- und Druckprüfung	(P), (EP), (AP), (Ü-Br)
IS-VA-1806 2013-03	Funktions- und Dichtheitsprüfungen	(P), (EP), (AP), (Ü-Br)
IS-VA-1807 2013-03	Wiederkehrende Prüfungen an Durchleitungsbehältern	(WP)
IS-VA-1808 2013-03	Arbeiten an Betrieb befindlichen Gashochdruckleitungen	(P), (EP), (AP), (Bw)
IS-VA-1809 2013-04	Gutachten (Nichtnormativ)	(Bw), (Ü-Br)
GasHDrLtgV 2011-05	Verordnung über Gashochdruckleitungen (Gashochdruckleitungsverordnung - GasHDrLtgV)	
DVGW GW 350 2006-10	Schweißverbindungen	

**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
Bw	Bewertung
DVGW	Deutscher Verein des Gas- und Wasserfachs e. V.
EP	Erstmalige Prüfung
GGVSEB	Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt
IS.VA	Verfahrensanweisung
P	Prüfung
NB	Neubewertung
RID	Verordnung über die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
Ü-Br	Überwachung zur Beurteilung
WP	Wiederkehrende Prüfung
ZP	Zwischenprüfung