

GEMEINSAME EXPERTENTAGUNG FÜR DIE DEM ÜBEREINKOMMEN
ÜBER DIE INTERNATIONALE BEFÖRDERUNG VON GEFÄHRLICHEN
GÜTERN AUF BINNENWASSERSTRÄßEN (ADN) BEIGEFÜGTE
VERORDNUNG

Übersicht Fragenkatalog „Chemie“

Vorgelegt von der Zentralkommission für die Rheinschifffahrt (ZKR)

Nummer	Quelle	Antwort	Bemerkungen	Bearbeitungsstand
Physikalische und chemische Kenntnisse				
Ziel 1				
331 01.0-01	Allgemeine Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 01.0-02	Allgemeine Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 01.0-03	Allgemeine Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 01.0-04	Allgemeine Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 01.0-05	Allgemeine Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 01.0-06	Allgemeine Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 01.0-07	Allgemeine Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 01.0-08	Allgemeine Grundkenntnisse	C		
Ziel 2				
331 02.0-01	Physikalische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 02.0-02	Physikalische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 02.0-03	Physikalische Grundkenntnisse	D		22.09.2022
331 02.0-04	Physikalische Grundkenntnisse	A		30.09.2014
331 02.0-05	Physikalische Grundkenntnisse	C		22.09.2022
331 02.0-06	Physikalische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 02.0-07	Physikalische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 02.0-08	Physikalische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 02.0-09	Physikalische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 02.0-10	Physikalische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 02.0-11	Physikalische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 02.0-12	Physikalische Grundkenntnisse	B	Änderung nur in Deutsch	12.09.2024
331 02.0-13	Physikalische Grundkenntnisse	C		06.06.2011

Nummer	Quelle	Antwort	Bemerkungen	Bearbeitungsstand
331 02.0-14	Physikalische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 02.0-15	Physikalische Grundkenntnisse	C		22.09.2022
331 02.0-16	Physikalische Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 02.0-17	Physikalische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 02.0-18	Physikalische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 02.0-19	Physikalische Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 02.0-20	Physikalische Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 02.0-21	Physikalische Grundkenntnisse	B		28.09.2016
331 02.0-22	Physikalische Grundkenntnisse	C		22.09.2022
331 02.0-23	Physikalische Grundkenntnisse	C		30.09.2014
Ziel 3				
331 03.0-01	Physikalische Grundkenntnisse	C		12.09.2024
331 03.0-02	Physikalische Grundkenntnisse	B		12.09.2024
331 03.0-03	Physikalische Grundkenntnisse	B		13.03.2012
331 03.0-04	Physikalische Grundkenntnisse	A		13.03.2012
331 03.0-05	Physikalische Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 03.0-06			gestrichen (2012)	13.03.2012
331 03.0-07	Physikalische Grundkenntnisse	C		22.09.2022
331 03.0-08	Physikalische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 03.0-09	Physikalische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 03.0-10	Physikalische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 03.0-11			gestrichen (2024)	12.09.2024
Ziel 4				
331 04.0-01	stoffbezogene Grundkenntnisse	B		30.09.2014
331 04.0-02	stoffbezogene Grundkenntnisse	B		12.09.2024
331 04.0-03	stoffbezogene Grundkenntnisse	C		13.03.2012
331 04.0-04	stoffbezogene Grundkenntnisse	B		06.06.2011

Nummer	Quelle	Antwort	Bemerkungen	Bearbeitungsstand
331 04.0-05	stoffbezogene Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 04.0-06	stoffbezogene Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 04.0-07	stoffbezogene Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 04.0-08	stoffbezogene Grundkenntnisse	B		30.09.2014
Ziel 5				
331 05.0-01	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	B		06.06.2011
331 05.0-02	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	C		13.03.2012
331 05.0-03	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	A		19.09.2018
331 05.0-04	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	B		06.06.2011
331 05.0-05	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	C		22.09.2022
331 05.0-06	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	B		06.06.2011
331 05.0-07	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	B		13.03.2012
331 05.0-08	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	A		06.06.2011
331 05.0-09	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	C		13.03.2012
331 05.0-10	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	A		22.09.2022
331 05.0-11	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	A		06.06.2011
331 05.0-12	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	C		06.06.2011
331 05.0-13	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	A		22.09.2022
331 05.0-14	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	C		06.06.2011
331 05.0-15	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	C		06.06.2011
331 05.0-16	stoffbezogene Grundkenntnisse – $\rho = m.V$	B		06.06.2011
Ziel 6				
331 06.0-01	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 06.0-02	Physikalische Grundkenntnisse	D		19.09.2018
331 06.0-03	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 06.0-04	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011

Nummer	Quelle	Antwort	Bemerkungen	Bearbeitungsstand
331 06.0-05	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 06.0-06	Chemische Grundkenntnisse	B		28.09.2016
331 06.0-07	Chemische Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 06.0-08	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
Ziel 7				
331 07.0-01	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 07.0-02	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 07.0-03	Chemische Grundkenntnisse	D		13.03.2012
331 07.0-04	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 07.0-05	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 07.0-06	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 07.0-07	Chemische Grundkenntnisse	A		10.12.2020
331 07.0-08	Chemische Grundkenntnisse	A		12.09.2024
331 07.0-09	Chemische Grundkenntnisse	B		30.09.2014
331 07.0-10	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 07.0-11	Chemische Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 07.0-12	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 07.0-13	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 07.0-14	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 07.0-15	Grundkenntnisse	A		28.09.2016
Ziel 8				
331 08.0-01	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 08.0-02	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 08.0-03	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 08.0-04	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 08.0-05	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011

Nummer	Quelle	Antwort	Bemerkungen	Bearbeitungsstand
331 08.0-06	Chemische Grundkenntnisse	B		22.09.2022
331 08.0-07	Grundkenntnisse	D		22.09.2022
331 08.0-08	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 08.0-09	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 08.0-10	Chemische Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 08.0-11	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 08.0-12	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 08.0-13	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 08.0-14	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 08.0-15	chemische Produktkenntnisse	B		06.06.2011
331 08.0-16	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 08.0-17	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
Ziel 9				
331 09.0-01	Chemische Grundkenntnisse	B		22.09.2022
331 09.0-02	Chemische Grundkenntnisse	C		22.09.2022
331 09.0-03	Chemische Grundkenntnisse	A		22.09.2022
331 09.0-04	Chemische Grundkenntnisse	D		22.09.2022
331 09.0-05	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 09.0-06	Chemische Grundkenntnisse	B		10.12.2020
331 09.0-07	Chemische Grundkenntnisse	D		13.03.2012
331 09.0-08	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 09.0-09	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 09.0-10	Chemische Grundkenntnisse	D		22.09.2022
331 09.0-11	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 09.0-12	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 09.0-13	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011

Nummer	Quelle	Antwort	Bemerkungen	Bearbeitungsstand
331 09.0-14	Chemische Grundkenntnisse	D		22.09.2022
331 09.0-15	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 09.0-16	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
Ziel 10				
331 10.0-01	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 10.0-02	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 10.0-03	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 10.0-04	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 10.0-05	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 10.0-06	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 10.0-07	Chemische Grundkenntnisse	A		13.03.2012
Ziel 11				
331 11.0-01	Chemische Grundkenntnisse	A		30.09.2014
331 11.0-02	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 11.0-03	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 11.0-04	Chemische Grundkenntnisse	B		13.03.2012
331 11.0-05	Chemische Grundkenntnisse	C		22.09.2022
331 11.0-06	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 11.0-07	Chemische Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 11.0-08	Chemische Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 11.0-09	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 11.0-10	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 11.0-11	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 11.0-12	Chemische Grundkenntnisse	A		19.09.2018
331 11.0-13	Chemische Grundkenntnisse	D		19.09.2018
331 11.0-14	Chemische Grundkenntnisse	B		19.09.2018

Nummer	Quelle	Antwort	Bemerkungen	Bearbeitungsstand
331 11.0-15	Chemische Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 11.0-16	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 11.0-17	Chemische Grundkenntnisse	B		19.09.2018
331 11.0-18	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 11.0-19	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 11.0-20			gestrichen (2011)	06.06.2011
Ziel 12				
331 12 0-01	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 12.0-02	Chemische Grundkenntnisse	A		30.09.2014
331 12.0-03	Chemische Grundkenntnisse	B		10.12.2020
331 12.0-04	Chemische Grundkenntnisse	A		30.09.2014
331 12.0-05	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 12.0-06	Chemische Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 12.0-07	Chemische Grundkenntnisse	B		22.09.2022
331 12.0-08	Chemische Grundkenntnisse	C		06.06.2011
331 12.0-09	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 12.0-10	Chemische Grundkenntnisse	A		13.03.2012
331 12.0-11	Chemische Grundkenntnisse	A		06.06.2011
331 12.0-12	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 12.0-13	Chemische Grundkenntnisse	D		06.06.2011
331 12.0-14	Chemische Grundkenntnisse	B		06.06.2011
331 12.0-15	Chemische Grundkenntnisse	A		22.09.2022
331 12.0-16	Chemische Grundkenntnisse	D		30.09.2014
331 12.0-17	Chemische Grundkenntnisse	A	Neue Frage	12.09.2024

Nummer	Quelle	Antwort	Bemerkungen	Bearbeitungsstand
Praxis				
Ziel 1				
332 01.0-01	Arbeitsplatzgrenzwert	A		10.12.2020
332 01.0-02	Arbeitsplatzgrenzwert	B		12.09.2024
332 01.0-03	Gaskonzentrations- messungen	C		22.09.2022
332 01.0-04	Allgemeine Grundkenntnisse	C		06.06.2011
332 01.0-05	Gaskonzentrations- messungen	A		12.09.2024
332 01.0-06	Gaskonzentrations- messungen	B		12.09.2024
332 01.0-07	Gaskonzentrations- messungen	A		22.09.2022
332 01.0-08			gestrichen (2021)	10.12.2020
332 01.0-09	Arbeitsplatzgrenzwert	B		12.09.2024
332 01.0-10	Arbeitsplatzgrenzwert	C		22.09.2022
332 01.0-11	Gaskonzentrations- messungen	A		10.12.2020
332 01.0-12	Gaskonzentrations- messungen	D		12.09.2024
332 01.0-13	Arbeitsplatzgrenzwert	C		13.03.2012
332 01.0-14	Allgemeine Grundkenntnisse	A		06.06.2011
Ziel 2				
332 02.0-01	1.2.1	A		19.09.2018
332 02.0-02	3.2.3.2 Tabelle C	B		30.09.2014
332 02.0-03			gestrichen (2024)	12.09.2024
332 02.0-04	3.2.3.2 Tabelle C	B		28.09.2016
332 02.0-05	3.2.3.2 Tabelle C	D		12.09.2024
332 02.0-06	3.2.3.2 Tabelle C, 7.2.4.16.8, 8.1.5	B		12.09.2024
332 02.0-07	1.2.1	C		22.09.2022
332 02.0-08	3.2, Tabelle C	A		30.09.2014
332 02.0-09	7.2.4.22.3	B		12.09.2024
332 02.0-10	3.2.3.2 Tabelle C	D		12.09.2024
332 02.0-11	7.2.4.22.3	C		19.09.2018
332 02.0-12	1.2.1	A		12.09.2024
Ziel 3				
332 03.0-01	7.2.3.44	A		22.09.2022
332 03.0-02	Reinigung der Ladetanks	B		06.06.2011
332 03.0-03	Reinigung der Ladetanks	C		30.09.2014
332 03.0-04	Reinigung der Ladetanks	A		06.06.2011
332 03.0-05	7.2.3.44	B		19.09.2018
332 03.0-06	Reinigung der Ladetanks	D		30.09.2014
332 03.0-07	Reinigung der Ladetanks	A		12.09.2024

Nummer	Quelle	Antwort	Bemerkungen	Bearbeitungsstand
332 03.0-08			gestrichen	06.06.2011
332 03.0-09	Reinigung der Ladetanks	D		22.09.2022
332 03.0-10			gestrichen	06.06.2011
332 03.0-11	Reinigung der Ladetanks	C		22.09.2022
332 03.0-12	Reinigung der Ladetanks	D		30.09.2014
332 03.0-13	Reinigung der Ladetanks, Teil 3, Tabelle C, Spalte 20	C		12.09.2024
332 03.0-14	Reinigung der Ladetanks	A		22.09.2022
332 03.0-15	Reinigung der Ladetanks	B		22.09.2022
332 03.0-16	Reinigung der Ladetanks	A		13.03.2012
332 03.0-17			gestrichen	06.06.2011
332 03.0-18	Reinigung der Ladetanks	A		22.09.2022
332 03.0-19	7.2.3.1.4, 7.2.3.1.6	D		22.09.2022
332 03.0-20	Reinigung der Ladetanks	B		10.12.2020
332 03.0-21	Reinigung der Ladetanks	C		06.06.2011
332 03.0-22	7.2.3.1.6	C		12.09.2024
332 03.0-23	Reinigung der Ladetanks	B		22.09.2022
332 03.0-24	Reinigung der Ladetanks	A		22.09.2022
332 03.0-25	Reinigung der Ladetanks	A		22.09.2022
332 03.0-26	7.2.3.1.6	C		22.09.2022
332 03.0-27	Reinigung der Ladetanks	C		22.09.2022
	Ziel 4			
332 04.0-01	9.3.2.26.2	A		22.09.2022
332 04.0-02	Arbeiten mit Restladung (Slops)	B		10.12.2020
332 04.0-03	Arbeiten mit Restladung (Slops)	D		10.12.2020
332 04.0-04	9.3.2.26.2	C		19.09.2018
332 04.0-05	1.2.1	D		19.09.2018
332 04.0-06	7.2.4.1.1, 9.3.2.26.1	C		22.09.2022
332 04.0-07			gestrichen (2012)	13.03.2012
332 04.0-08			gestrichen (2024)	12.09.2024
332 04.0-09	7.2.3.7.1.5, 7.2.3.7.2.5	D		22.09.2022
332 04.0-10	9.3.2.26.1	B		22.09.2022
	Ziel 5			
332 05.0-01	7.2.3.7.1.1, 7.2.3.7.1.2	A		22.09.2022
332 05.0-02	7.2.3.7.1.2	B		19.09.2018
332 05.0-03	7.2.3.7.1.4	C		19.09.2018
332 05.0-04	7.2.3.7.1.2, 7.2.3.7.1.3	D		10.12.2020
332 05.0-05	7.2.3.7.1.2	B		19.09.2018
332 05.0-06	7.2.3.7.1.6, 7.2.3.7.2.6, 8.3.5	D		22.09.2022
332 05.0-07	7.2.3.7.1.1	A		19.09.2018
332 05.0-08	7.2.3.7.1.6, 7.2.3.7.2.6, 8.3.5	C		22.09.2022
332 05.0-09			gestrichen (19.09.2018)	19.09.2018

Nummer	Quelle	Antwort	Bemerkungen	Bearbeitungsstand
332 05.0-10			gestrichen (19.09.2018)	19.09.2018
332 05.0-11	8.1.2.1 g), 7.2.3.7.1.5, 7.2.3.7.2.5	C		22.09.2022
332 05.0-12	7.2.3.7.1.5, 7.2.3.7.2.5	B		19.09.2018
Ziel 6				
332 06.0-01	9.3.2.21.1	B		22.09.2022
332 06.0-02	9.3.2.21.1	C		22.09.2022
332 06.0-03	9.3.2.21.1	A		22.09.2022
332 06.0-04	1.2.1	D		22.09.2022
332 06.0-05	7.2.4.16.12	B		22.09.2022
332 06.0-06	3.2.3.2 Tabelle C	C		22.09.2022
332 06.0-07	1,2	A		06.06.2011
332 06.0-08	9.3.2.25.2	C		06.06.2011
332 06.0-09			gestrichen (2007)	06.06.2011
332 06.0-10	3.2.3.2 Tabelle C	B		22.09.2022
332 06.0-11	3.2.3.2 Tabelle C	C		22.09.2022
332 06.0-12	3.2.3.2 Tabelle C	D		22.09.2022
332 06.0-13	3.2.3.2 Tabelle C	B		22.09.2022
332 06.0-14	9.3.2.21.5	A		06.06.2011
332 06.0-15	Allgemeines Grundwissen	C		06.06.2011
332 06.0-16	1.2.1	B		28.09.2016
332 06.0-17	kubischer Ausdehnungs- koeffizient	B		30.09.2014
332 06.0-18	kubischer Ausdehnungs- koeffizient	B		10.12.2020
332 06.0-19			gestrichen (2011)	06.06.2011
332 06.0-20	7.2.4.2.3, 7.2.4.2.4	B		22.09.2022
332 06.0-21	7.2.4.11.2	C		10.12.2020
332 06.0-22	7.2.4.21.3	A		12.09.2024
332 06.0-23	3.2.3.2 Tabelle C	D		22.09.2022
332 06.0-24	3.2.3.2 Tabelle C	A		22.09.2022
332 06.0-25	3.2.3.2 Tabelle C	D		22.09.2022
332 06.0-26	7.2.4.21.3	A		22.09.2022
332 06.0-27	7.2.4.21.3	C		22.09.2022
332 06.0-28	7.2.4.21.3	C		22.09.2022
332 06.0-29	1.4.3.3 m), 7.2.4.10	A		22.09.2022
332 06.0-30			gestrichen (2011)	06.06.2011
332 06.0-31	7.2.3.20.1, 9.3.2.11.5	D		13.03.2012
332 06.0-32	9.3.2.25.8 b)	D		12.09.2024
332 06.0-33	3.2.3.2 Tabelle C	B		19.09.2018
332 06.0-34	3.2.3.2 Tabelle C	D		28.09.2016
332 06.0-35	Inertisierung	C		22.09.2022
Ziel 7				
332 07.0-01	3.2.3.2 Tabelle C	A		30.09.2014
332 07.0-02	Temperatureinflüsse	B		06.06.2011
332 07.0-03	Temperatureinflüsse	C		06.06.2011
332 07.0-04	3.2.3.2 Tabelle C	D		30.09.2014

Nummer	Quelle	Antwort	Bemerkungen	Bearbeitungsstand
332 07.0-05	3.2.3.2 Tabelle C	D		22.09.2022
332 07.0-06	3.2.3.2 Tabelle C	C		22.09.2022
332 07.0-07	3.2.3.2 Tabelle C	C		10.12.2020
332 07.0-08	Temperatureinflüsse	A		10.12.2020
332 07.0-09	7.2.4.21.2	A		12.09.2024
332 07.0-10	3.2.3.2 Tabelle C	B		22.09.2022
332 07.0-11	3.2.3.2 Tabelle C	C		22.09.2022
332 07.0-12	3.2.3.2 Tabelle C	A		22.09.2022
Maßnahmen bei Notfällen				
Ziel 1				
333 01.0-01	Erste Hilfe Maßnahmen	A		10.12.2020
333 01.0-02	Erste Hilfe Maßnahmen	B		06.06.2011
333 01.0-03	Erste Hilfe Maßnahmen	D		22.09.2022
333 01.0-04	Erste Hilfe Maßnahmen	D		22.09.2022
333 01.0-05	Erste Hilfe Maßnahmen	A		06.06.2011
333 01.0-06	Erste Hilfe Maßnahmen	A		12.09.2024
333 01.0-07	Erste Hilfe Maßnahmen	B		12.09.2024
Ziel 2				
333 02.0-01	Verhalten bei Schäden	A		10.12.2020
333 02.0-02	Verhalten bei Schäden	C		10.12.2020
333 02.0-03	Verhalten bei Schäden	D		22.09.2022
333 02.0-04	Verhalten bei Schäden	A		22.09.2022
333 02.0-05	Verhalten bei Schäden	C		10.12.2020
333 02.0-06	Erste Hilfe Maßnahmen, 7.2.3.1.6	D		22.09.2022
Ziel 3				
333 03.0-01	Notfallmaßnahmen bei Produktaustritt	A		06.06.2011
333 03.0-02	Notfallmaßnahmen bei Produktaustritt	D		22.09.2022
333 03.0-03	Notfallmaßnahmen bei Produktaustritt	C		10.12.2020
333 03.0-04	Allgemeine Grundkenntnisse	D		06.06.2011
333 03.0-05	Allgemeine Grundkenntnisse	A		10.12.2020
Ziel 4				
333 04.0-01	Sicherheits- und Alarmplan	D		06.06.2011
333 04.0-02	Sicherheits- und Alarmplan	A		06.06.2011
333 04.0-03	Sicherheits- und Alarmplan	C		06.06.2011
333 04.0-04	Sicherheits- und Alarmplan	D		10.12.2020
333 04.0-05			gestrichen (2024)	12.09.2024

Nummer	Quelle	Antwort	Bemerkungen	Bearbeitungsstand
333 04.0-06	Sicherheits- und Alarmplan	B		10.12.2020
