

Sicherheitsdatenblatt

Seite: 1/12

PCI Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006

Datum / überarbeitet am: 28.03.2012

Produkt: **PCI REPAFLOW EP PLUS PART B**

Version: 2.1

(ID Nr. 30554858/SDS_GEN_DE/DE)

Druckdatum 29.03.2012

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

Produktidentifikator

PCI REPAFLOW EP PLUS PART B

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen: Produkt für die Bauchemie

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma:

PCI Augsburg GmbH
86159 Augsburg
GERMANY

Telefon: +49 621 60-74277

E-Mailadresse: info.construction-chemicals@basf.com

Notrufnummer

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

2. Mögliche Gefahren

Kennzeichnungselemente

Gemäß Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

EU-Richtlinien

Gefahrensymbol(e)

C Ätzend.



 PCI Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006

Datum / überarbeitet am: 28.03.2012

Version: 2.1

Produkt: **PCI REPAFLOW EP PLUS PART B**

(ID Nr. 30554858/SDS_GEN_DE/DE)

Druckdatum 29.03.2012

N Umweltgefährlich.

**R-Sätze**

R34	Verursacht Verätzungen.
R21	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.
R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

S-Sätze

S26	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S27	Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
S36/37/39	Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
S45	Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
S1/2	Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.
S24/25	Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
S60	Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung: 3,6,9-TRIAZAUNDECAMETHYLENDIAMIN

Einstufung des Stoffs oder GemischsGemäß Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

Mögliche Gefahren:

Verursacht Verätzungen.
 Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.
 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Sonstige GefahrenEntsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Sofern zutreffend werden in diesem Abschnitt Angaben über sonstige Gefahren gemacht, die keine Einstufung bewirken, aber zu den insgesamt von dem Stoff oder Gemisch ausgehenden Gefahren beitragen können.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**Gemische**Chemische Charakterisierung

Zubereitung auf Basis: Polyamin

Gefährliche Inhaltsstoffe (GHS)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

3,6-Diazaoctan-1,8-diamin; Triethylentetramin

Gehalt (W/W): $\geq 10\%$ - $\leq 20\%$	Acute Tox. 4 (dermal)
CAS-Nummer: 112-24-3	Skin Corr./Irrit. 1B
EG-Nummer: 203-950-6	Skin Sens. 1
REACH Registriernummer: 01-2119487919-13-0000	Aquatic Chronic 3 H314, H312, H317, H412
INDEX-Nummer: 612-059-00-5	

Fettsäuren, Tallöl-, Reaktionsprodukte mit Tetraethylenpentamin

Gehalt (W/W): $\geq 50\%$ - $\leq 80\%$	Eye Dam./Irrit. 1
CAS-Nummer: 68953-36-6	Aquatic Chronic 2
EG-Nummer: 273-201-6	H318, H411

2,4,6-Tri-(dimethylamino-methyl)phenol

Gehalt (W/W): $\geq 5\%$ - $\leq 10\%$	Acute Tox. 4 (oral)
CAS-Nummer: 90-72-2	Skin Corr./Irrit. 2
EG-Nummer: 202-013-9	Eye Dam./Irrit. 2
INDEX-Nummer: 603-069-00-0	H319, H315, H302

3,6,9-Triazaundecan-1,11-diamin; Tetraethylenpentamin

Gehalt (W/W): $\geq 5\%$ - $\leq 14\%$	Acute Tox. 4 (oral)
CAS-Nummer: 112-57-2	Acute Tox. 4 (dermal)
EG-Nummer: 203-986-2	Skin Corr./Irrit. 1B
INDEX-Nummer: 612-060-00-0	Skin Sens. 1
	Aquatic Chronic 2
	H314, H312, H302, H317, H411

Bis[(dimethylamino)methyl]phenol

Gehalt (W/W): $\geq 1\%$ - $\leq 5\%$	Skin Corr./Irrit. 1B
CAS-Nummer: 71074-89-0	H314
EG-Nummer: 275-162-0	

Gefährliche Inhaltsstoffe

gemäß der Richtlinie 1999/45/EG

3,6-Diazaoctan-1,8-diamin; Triethylentetramin

Gehalt (W/W): $\geq 10\%$ - $\leq 20\%$
CAS-Nummer: 112-24-3
EG-Nummer: 203-950-6
REACH Registriernummer: 01-2119487919-13-0000
INDEX-Nummer: 612-059-00-5
Gefahrensymbol(e): C
R-Sätze: 21, 34, 43, 52/53

Fettsäuren, Tallöl-, Reaktionsprodukte mit Tetraethylenpentamin

Gehalt (W/W): $\geq 50\%$ - $\leq 80\%$

CAS-Nummer: 68953-36-6

EG-Nummer: 273-201-6

Gefahrensymbol(e): Xi, N

R-Sätze: 41, 51/53

2,4,6-Tri-(dimethylamino-methyl)phenol

Gehalt (W/W): $\geq 5\%$ - $\leq 10\%$

CAS-Nummer: 90-72-2

EG-Nummer: 202-013-9

INDEX-Nummer: 603-069-00-0

Gefahrensymbol(e): Xn

R-Sätze: 22, 36/38

3,6,9-Triazaundecan-1,11-diamin; Tetraethylenpentamin

Gehalt (W/W): $\geq 5\%$ - $\leq 14\%$

CAS-Nummer: 112-57-2

EG-Nummer: 203-986-2

INDEX-Nummer: 612-060-00-0

Gefahrensymbol(e): C, N

R-Sätze: 21/22, 34, 43, 51/53

Bis[(dimethylamino)methyl]phenol

Gehalt (W/W): $\geq 1\%$ - $\leq 5\%$

CAS-Nummer: 71074-89-0

EG-Nummer: 275-162-0

Gefahrensymbol(e): C

R-Sätze: 34

Für die in diesem Abschnitt nicht vollständig ausgeschriebenen Einstufungen, einschließlich der Gefahrenbezeichnung, der Gefahrensymbole, der R-Sätze und der Gefahrenhinweise, ist der volle Wortlaut in Abschnitt 16 aufgeführt.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Helfer auf Selbstschutz achten. Verunreinigte Kleidung sofort entfernen.

Nach Einatmen:

Bei Beschwerden nach Einatmen von Dampf/Aerosol: Frischluft, ärztliche Hilfe.

Nach Hautkontakt:

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Auf keinen Fall Lösemittel verwenden. Wenn Reizwirkungen auftreten, Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt:

15 Minuten bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen, augenärztliche Nachkontrolle.

Nach Verschlucken:

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, ärztliche Hilfe. Erbrechen nur auslösen, wenn dies durch eine Giftnotrufzentrale oder einen Arzt angewiesen wird.

Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Auswirkungen

Symptome: Die wichtigsten bekannten Symptome und Wirkungen sind in der Kennzeichnung des Produktes (s. Abschnitt 2) und/oder in Abschnitt 11 beschrieben.

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung: Symptomatische Behandlung (Dekontamination, Vitalfunktionen), kein spezifisches Antidot bekannt.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Löschmittel**

Geeignete Löschmittel:

Schaum, Wassersprühstrahl, Löschpulver, Kohlendioxid

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

Besondere, von dem betreffenden Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Kohlenstoffdioxid, Kohlenstoffmonoxid, Stickoxide, Rauch, Ruß, ätzende Gase/Dämpfe

Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Weitere Angaben:

Gefährdung hängt von den verbrennenden Stoffen und den Brandbedingungen ab. Kontaminiertes Löschwasser muss entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Persönliche Schutzkleidung verwenden. Dampf/Aerosol/Sprühnebel nicht einatmen. Die beim Umgang mit chemischen Baustoffen üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Umweltschutzmaßnahmen

Verunreinigtes Wasser/Löschwasser zurückhalten. Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für kleine Mengen: Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material (z. B. Sand, Erde, etc.) aufnehmen.

Kontaminiertes Material vorschriftsmäßig entsorgen.

Für große Mengen: Produkt abpumpen.

Verweis auf andere Abschnitte

Angaben zur Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen und zu Hinweisen zur Entsorgung können den Abschnitten 8 und 13 entnommen werden.

7. Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Aerosolbildung vermeiden. Einatmen von Nebeln/Dämpfen vermeiden. Hautkontakt vermeiden. Für gute Raumbelüftung sorgen. Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Brand- und Explosionsschutz:

Das Produkt ist nicht brandfördernd, nicht selbstentzündlich, nicht explosionsgefährlich.

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Geeignete Materialien für Behälter: Zinn (Weißblech)

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort, entfernt von Zündquellen, Hitze oder Flammen aufbewahren. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Frostgeschützt lagern.

Spezifische Endanwendungen

Bei den relevanten identifizierten Verwendungen gemäß Abschnitt 1 sind die in diesem Abschnitt 7 genannten Hinweise zu beachten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen zu überwachenden Grenzwerten

Stoffe ohne Wertangaben sind für den Gesetzesraum dieses Sicherheitsdatenblattes in den Vorschriften für Arbeitsplatzgrenzwerte nicht gelistet.

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz:

Atemschutz bei ungenügender Entlüftung. Kombinationsfilter für organische, anorganische, saure anorganische und basische Gase/Dämpfe (z.B. EN 14387 Typ ABEK)

Handschutz:

Geeignete chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN 374) auch bei längerem, direktem Kontakt (empfohlen: Schutzindex 6, entsprechend > 480 Minuten Permeationszeit nach EN 374): z.B. aus Nitrilkautschuk (0,4 mm), Chloroprenkautschuk (0,5 mm), Butylkautschuk (0,7 mm), u.a. Wegen großer Typenvielfalt sind die Gebrauchsanweisungen der Hersteller zu beachten.

Augenschutz:

Dicht schließende Schutzbrille (Korbbrille) (z.B. EN 166)

Körperschutz:

Körperschuttmittel in Abhängigkeit von Tätigkeit und Einwirkung auswählen.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit der Haut, Augen, Kleidung vermeiden. Die beim Umgang mit chemischen Baustoffen üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Vor Pausen und Arbeitsende Hände und/oder Gesicht

waschen. Nach der Arbeit für Hautreinigung und Hautpflege sorgen. Handschuhe müssen regelmäßig und vor Gebrauch geprüft werden. Sie sind bei Bedarf zu ersetzen (z.B. kleine Leckstellen).

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form:	viskos
Farbe:	gelblich
Geruch:	aminartig
pH-Wert:	alkalisch
Siedepunkt:	Keine Daten vorhanden.
Flammpunkt:	99 °C
Dichte:	0,94 g/cm ³ (20 °C)
Wasserlöslichkeit:	unlöslich
Selbstentzündlichkeit:	nicht selbstentzündlich

Thermische Zersetzung: Keine Zersetzung, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.

Viskosität, dynamisch: Keine Daten vorhanden.

Explosionsgefahr: nicht explosionsgefährlich
Brandfördernde Eigenschaften: nicht brandfördernd

Sonstige Angaben

Schüttdichte: nicht anwendbar

Sonstige Angaben:
Soweit erforderlich sind sonstige physikalische und chemische Kenngrößen in diesem Abschnitt angegeben.

10. Stabilität und Reaktivität

Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.

Chemische Stabilität

Das Produkt ist stabil, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Das Produkt ist stabil, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.

Zu vermeidende Bedingungen

Siehe SDB Abschnitt 7 - Handhabung und Lagerung.

Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe:

Zink, Aluminium, Oxidationsmittel, starke Alkalien, Säuren

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.

11. Toxikologische Angaben

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Beurteilung Akute Toxizität:

Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.

Keimzellenmutagenität

Beurteilung Mutagenität:

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

Kanzerogenität

Beurteilung Kanzerogenität:

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

Reproduktionstoxizität

Beurteilung Reproduktionstoxizität:

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

Entwicklungstoxizität

Beurteilung Teratogenität:

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

Toxizität bei wiederholter Gabe und spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)

Beurteilung Toxizität bei wiederholter Verabreichung:

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

Sonstige Hinweise zur Toxizität

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussagen zur Toxikologie wurden von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

12. Umweltbezogene Angaben

Toxizität

Beurteilung aquatische Toxizität:

Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Akut giftig für Wasserorganismen.

Persistenz und Abbaubarkeit

Beurteilung Bioabbau und Elimination (H₂O):

Mäßig/teilweise biologisch abbaubar. Das Produkt enthält (eine) schwer abbaubare Komponente(n). Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotential:

Zum Bioakkumulationsverhalten sind keine Daten vorhanden.

Mobilität im Boden (und andere Kompartimente wenn verfügbar)

Beurteilung Transport zwischen Umweltkompartimenten:

Keine Daten vorhanden.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt enthält keinen Stoff, der die PBT-Kriterien (persistent/bioakkumulativ/toxisch) oder die vPvB-Kriterien (sehr persistent/sehr bioakkumulativ) erfüllt.

Zusätzliche Hinweise

Sonstige ökotoxikologische Hinweise:

Das Produkt darf weder in Gewässer noch in die Kanalisation beziehungsweise Kläranlagen gelangen. Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern.

13. Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung

Die nationalen und lokalen gesetzlichen Vorschriften sind zu beachten.
Restmengen sind wie der Stoff/das Produkt zu entsorgen.

Abfallschlüssel:

08 04 09⁺ Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Ungereinigte Verpackung:

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren; sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

Landtransport

ADR

Gefahrenklasse: 8
 Verpackungsgruppe: III
 ID-Nummer: UN 2320
 Gefahrzettel: 8, EHSM
 Technische Versandbezeichnung: TETRAETHYLENPENTAMIN GEMISCH

RID

Gefahrenklasse: 8
 Verpackungsgruppe: III
 ID-Nummer: UN 2320
 Gefahrzettel: 8, EHSM
 Technische Versandbezeichnung: TETRAETHYLENPENTAMIN GEMISCH

Binnenschifftransport

ADN

Gefahrenklasse: 8
 Verpackungsgruppe: III
 ID-Nummer: UN 2320
 Gefahrzettel: 8, EHSM
 Technische Versandbezeichnung: TETRAETHYLENPENTAMIN GEMISCH

Seeschifftransport

IMDG

Gefahrenklasse: 8
 Verpackungsgruppe: III
 ID-Nummer: UN 2320
 Gefahrzettel: 8, EHSM
 Marine pollutant: JA
 Technische Versandbezeichnung: TETRAETHYLENPENTAMIN GEMISCH

Sea transport

IMDG

Hazard class: 8
 Packing group: III
 ID number: UN 2320
 Hazard label: 8, EHSM
 Marine pollutant: YES
 Proper shipping name: TETRAETHYLENEPENTAMINE BLEND

Lufttransport

IATA/ICAO

Gefahrenklasse: 8
 Verpackungsgruppe: III
 ID-Nummer: UN 2320
 Gefahrzettel: 8
 Technische Versandbezeichnung: TETRAETHYLENPENTAMIN GEMISCH

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 8
 Packing group: III
 ID number: UN 2320
 Hazard label: 8
 Proper shipping name: TETRAETHYLENEPENTAMINE BLEND

15. Rechtsvorschriften

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Wassergefährdungsklasse (Anhang 4 der VwVwS (Deutschland)): (2) Wassergefährdend.

Falls noch andere Rechtsvorschriften anzuwenden sind, die nicht bereits an anderer Stelle in diesem Sicherheitsdatenblatt aufgeführt sind, dann befinden sie sich in diesem Unterabschnitt.

16. Sonstige Angaben

Voller Wortlaut der Einstufungen, einschließlich der Gefahrenbezeichnung, der Gefahrensymbole, der R-Sätze und der Gefahrenhinweise, falls in Abschnitt 2 oder 3 genannt:

C	Ätzend.
Xi	Reizend.
N	Umweltgefährlich.
Xn	Gesundheitsschädlich.
21	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.
34	Verursacht Verätzungen.
43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
52/53	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
41	Gefahr ernster Augenschäden.
51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
36/38	Reizt die Augen und die Haut.
21/22	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.
Acute Tox.	Akute Toxizität
Skin Corr./Irrit.	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut
Skin Sens.	Sensibilisierung der Haut
Aquatic Chronic	Gewässergefährdend - chronisch
Eye Dam./Irrit.	Schwere Augenschädigung/Augenreizung
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Die vorstehenden Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und beschreiben das Produkt im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben sind in keiner Weise als Beschreibung der Beschaffenheit der Ware (Produktspezifikation) anzusehen. Eine vereinbarte Beschaffenheit oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben im Sicherheitsdatenblatt nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

PCI Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006

Datum / überarbeitet am: 28.03.2012

Version: 2.1

Produkt: **PCI REPAFLOW EP PLUS PART B**

(ID Nr. 30554858/SDS_GEN_DE/DE)

Druckdatum 29.03.2012

Senkrechte Striche am linken Rand weisen auf Änderungen gegenüber der vorangehenden Version hin.