

# SICHERHEITSDATENBLATT

in Anlehnung an Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: SEDAPAC-...CS / SEDAFILL-...CS

Seite 1 von 7

Überarbeitet am: 05.März 2020

SDB-Nr. 114\_20200305

Druckdatum: 05.März 2020

Version: 3.0.0

## SEDAPAC-...CS / SEDAFILL\_...CS

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

1.1	Produktindikator	SEDAPAC-...CS / SEDAFILL-...CS
	REACH Registrierungsnummer	Eine Registriernummer für diesen Stoff ist nicht vorhanden, da der Stoff oder seine Verwendung nach Artikel 2 REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 von der Registrierung ausgenommen sind, die jährliche Tonnage keine Registrierung erfordert oder die Registrierung für einen späteren Zeitpunkt vorgesehen ist
1.2	Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird	Aktivkohle
1.3	Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	FST GmbH Im Teelbruch 106 45219 Essen Deutschland ☎ +49(0)2054-8735-0 Fax: +49(0)2054-8735-100 <a href="mailto:sds@fstweb.de">sds@fstweb.de</a>
1.4	Notrufnummer	+49(0)2054-8735-0 Bürozeiten Mo-Fr 08:00 – 17:00

### 2. Mögliche Gefahren

2.1	Einstufung des Stoffes oder Gemischs nach (EG) Nr. 1999/45	Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht einstufungspflichtig
	Einstufung des Stoffes oder Gemischs nach (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII	Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht einstufungspflichtig
2.2	Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig
	Signalwort	Keine
	Gefahrenhinweise	Entfällt
	Sicherheitshinweise	Keine
2.3	Sonstige Gefahren	Bildung eines explosionsfähigen Gemisches ist unter bestimmten Bedingungen möglich

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

	EG-Nummer	CAS Nr.	Anteil	Einstufung
Kohlenstoff	231-153-3	7440-44-0	ca. 90%	Entfällt

#### 3.2 Gemische

Inhaltsstoffangabe gemäß (EG) Nr. 1272/2008:

# SICHERHEITSDATENBLATT

in Anlehnung an Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: SEDAPAC-...CS / SEDAFILL-...CS

Seite 2 von 7

Überarbeitet am: 05.März 2020  
Druckdatum: 05.März 2020

SDB-Nr. 114\_20200305  
Version: 3.0.0

Gefährliche Inhaltsstoffe	Entfällt
Für Stoffe ohne Einstufung	können länderspezifische Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden sein
	<u>Inhaltsstoffangabe gemäß (EG) Nr. 1999/45:</u>
	Entfällt
Für Stoffe ohne Einstufung	können länderspezifische Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden sein
	<u>Inhaltsstoffangabe gemäß Detergenzienverordnung 648/2004/EG</u>
	Entfällt

Vollständiger Wortlaut der R+S-Sätze bzw. H+P-Sätze und anderer Abkürzungen siehe Kapitel 16 'Sonstige Angaben'

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen	
4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme
	Allgemeine Hinweise Verunreinigte Kleidung entfernen
	Einatmen Frischluftzufuhr; bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen
	Hautkontakt Mit Wasser und Seife abwaschen
	Augenkontakt Spülung mit leichtem Wasserstrahl oder Augenspüllösung (mind. 15 Minuten); Augenlid weit geöffnet halten; bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen
	Verschlucken Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken; bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen
4.2	Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen
	Nicht bekannt
4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung
	Siehe Beschreibung Erste-Hilfe-Maßnahmen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1	Löschmittel
	Geeignete Löschmittel Schaum, Wassersprühstrahl oder CO <sub>2</sub>
	Ungeeignete Löschmittel keine
5.2	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren
	Bei Verbrennung entsteht Kohlenmonoxid und Kohlendioxid
5.3	Hinweise für die Brandbekämpfung
	Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren
	Staubbildung vermeiden; Staub nicht einatmen; Berührung mit der Haut, Augen und Kleidung vermeiden; für ausreichend Lüftung sorgen; Zündquellen fernhalten; Persönliche Schutzausrüstung verwenden
6.2	Umweltschutzmaßnahmen
	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
6.3	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung
	Mechanisch aufnehmen; aufgenommenes Material vorschriftsmäßig entsorgen
6.4	Verweis auf andere Abschnitte
	Hinweise in Kapitel 7, 8 und 13 beachten

## 7. Handhabung und Lagerung

# SICHERHEITSDATENBLATT

in Anlehnung an Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: SEDAPAC-...CS / SEDAFILL-...CS

Seite 3 von 7

Überarbeitet am: 05.März 2020  
Druckdatum: 05.März 2020

SDB-Nr. 114\_20200305  
Version: 3.0.0

7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	Staubbildung und Staubablagerung vermeiden
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	Behälter dicht geschlossen halten; trocken lagern; nicht mit starken Oxidationsmitteln, Lösemitteln und anderen Chemikalien in Verbindung bringen; Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Produkt ist entzündbar, bei Schmelbrand entsteht Kohlenmonoxid
7.3	Spezifische Endanwendungen	Keine

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Inhaltsstoff	Typ	mg/m <sup>3</sup>	Kategorie
Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten			Entfällt

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen	Gute Raumbelüftung	
Augen-/Gesichtsschutz	Schutzbrille	Schutzbrille gemäß EN 166:2001
Hautschutz	Schutzhandschuhe	Geeignete chemikalienbeständige Schutzhandschuhe gemäß EN 374 tragen; die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich; empfohlen: Nitrilkautschuk oder Butylkautschuk $\geq 0,11$ mm, Durchdringungszeit des Handschuhmaterials: EN 420 – Mindestanforderung Leistungsstufe 1 für alle Gruppen, 480 Minuten Permeationszeit gemäß EN 374, Teil 3: Level 6; Handschuhe vor jeder Benutzung auf Ihren ordnungsgemäßen Zustand prüfen; vorbeugender Hautschutz durch Verwendung von Hautschutzmitteln wird empfohlen; nach der Verwendung von Handschuhen Hautreinigungs- und Hautpflegemittel einsetzen
	Sonstige Schutzmaßnahmen	Arbeitsschutzkleidung
Atemschutz	Filter P2 / FFP2	Bei der Ausbreitung von Staub Atemschutzmaske verwenden
Thermische Gefahren	Entfällt	
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten	

## 9. Physikalische und Chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen (Aggregatzustand, Farbe)	Fest, Pellets, Zylindrisch, Schwarz
Geruch	Geruchlos
Geruchsschwelle	Entfällt

# SICHERHEITSDATENBLATT

in Anlehnung an Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: SEDAPAC-...CS / SEDAFILL-...CS

Seite 4 von 7

Überarbeitet am: 05.März 2020  
Druckdatum: 05.März 2020

SDB-Nr. 114\_20200305  
Version: 3.0.0

pH-Wert	Experimentell nicht ermittelt
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Experimentell nicht ermittelt
Siedebeginn und Siedebereich	Experimentell nicht ermittelt
Flammpunkt	Nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht anwendbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	400°C
Obere/unterer Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	Experimentell nicht ermittelt
Dampfdruck	Nicht anwendbar
Dampfdichte	Nicht anwendbar
Relative Dichte	2,0-2,2 g/cm <sup>3</sup> / Schüttdichte 0,68-0,73 g/cm <sup>3</sup>
Löslichkeit(en)	Nicht löslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	Nicht anwendbar
Selbstentzündungstemperatur	Nicht Selbstentzündlich
Zersetzungstemperatur	Experimentell nicht ermittelt
Viskosität	Experimentell nicht ermittelt
explosive Eigenschaften	Das Produkt ist nicht explosionsfähig, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Staub-/Luftgemische möglich
oxidierende Eigenschaften	Experimentell nicht ermittelt
9.2 Sonstige Angaben	Weitere physikalisch- chemische Daten wurden nicht ermittelt

10. Stabilität und Reaktivität	
10.1 Reaktivität	Keine gefährlichen Reaktionen bei sachgemäßer Verwendung bekannt
10.2 Chemische Stabilität	Keine Daten vorhanden
10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	Hitze, Flammen, Funken
10.5 Unverträgliche Materialien	Nicht mit starken Oxidationsmitteln, Lösemitteln und anderen Chemikalien in Verbindung bringen
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	Kohlenstoffoxide

11. Toxikologische Angaben	
11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen für Gemische	
Akute Toxizität	
	Oral LD50 >5000 mg/kg (Ratte)
Reizung	Leichte Reizwirkung an der Haut; mäßige Reizwirkung am Auge
Ätzwirkung	Keine
Sensibilisierung	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
Toxizität bei wiederholter Verabreichung	Experimentell nicht ermittelt
Karzinogenität	Experimentell nicht ermittelt

# SICHERHEITSDATENBLATT

## in Anlehnung an Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: SEDAPAC-...CS / SEDAFILL-...CS

Seite 5 von 7

Überarbeitet am: 05.März 2020

SDB-Nr. 114\_20200305

Druckdatum: 05.März 2020

Version: 3.0.0

Mutagenität	Experimentell nicht ermittelt
Reproduktionstoxizität	Experimentell nicht ermittelt
Zusätzliche toxikologische Hinweise	Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen; das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG-Listen in der letztgültigen Fassung

12. Umweltbezogene Angaben	
12.1 Toxizität	Nicht toxisch
12.2 Persistenz und Abbaubarkeit	Keine Daten vorhanden
12.3 Bioakkumulationspotenzial	Keine Daten vorhanden
12.4 Mobilität im Boden	Keine Daten vorhanden
12.5 Ergebnisse der PBT - und vPvB- Beurteilung	Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien für eine Einstufung als PBT oder vPvB
12.6 Andere schädliche Wirkungen	Im Allgemeinen nicht wassergefährdend

13. Hinweise zur Entsorgung	
13.1 Verfahren der Abfallbehandlung	Das Produkt ist unter Beachtung der nationalen Abfallrichtlinie und den regionalen Vorschriften zu entsorgen
Abfallschlüssel (EWC/EAK)	Die Entsorgung hat gemäß den gültigen Vorgaben zu erfolgen; EAK-Abfallschlüssel sind Branchen- und Prozessspezifisch vom jeweiligen Abfallerzeuger zuzuordnen und der Entsorgungsweg ist entsprechend zu wählen
Verpackungen	Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

14. Angaben zum Transport	
14.1 UN-Nummer	Kein Gefahrgut
14.2 Ordnungsgemäße UN- Versandbezeichnung	Entfällt
14.3 Transportgefahrenklassen	Entfällt
Gefahrzettel	Entfällt
14.4 Verpackungsgruppe	Entfällt
14.5 Umweltgefahren	Entfällt
14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender	Siehe Abschnitt 6-8
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	Entfällt

15. Rechtsvorschriften	
15.1	Vorschriften zu Sicherheit, gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

# SICHERHEITSDATENBLATT

in Anlehnung an Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: SEDAPAC-...CS / SEDAFILL-...CS

Seite 6 von 7

Überarbeitet am: 05.März 2020

SDB-Nr. 114\_20200305

Druckdatum: 05.März 2020

Version: 3.0.0

Gefahrensymbole	Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Listen oder sonstigen uns bekannten Literaturquellen	
Signalwort	Entfällt	
Enthält	ca. 90% Kohlenstoff	
Gefahrhinweise	Keine	
Sicherheitshinweise	Keine	
Nationale Vorschriften/Hinweise (Deutschland)	WGK = nwg (VwVws Anhang I vom 30.07.2005): nicht wassergefährdend	
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung	Für dieses Produkt wurde eine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

## 16. Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der Gefahrenhinweise und der R+S-Sätze bzw. H+P-Sätze auf die in Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen wird	Keine
Schulungshinweise	Für angemessene Informationen, Anweisungen und Ausbildung der Benutzer sorgen
Literaturhinweise	Weiterreichende Produktinformationen auf: <a href="http://www.fstweb.de">www.fstweb.de</a> unter Produktdatenblätter
Weitere Hinweise	Durch Fettschrift der Kapitelnummer hervorgehobene Kapitel weisen auf Änderungen gegenüber der Vorgängerversion hin. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Da sich Daten, Standards und Regularien ändern können und die Nutzungs- und Anwendungsbestimmungen außerhalb unseres Einflusses liegen, können wir keine Garantie für die Vollständigkeit oder fortlaufende Richtigkeit der Informationen geben. Alle Umstände die mit Lagerung, Handhabung und Verwendung des Produkts zusammenhängen, liegen außerhalb unseres Einflussbereiches. Halter oder Benutzer des Produktes sind allein für diese Umstände verantwortlich.

### Abkürzungen und Akronyme

**67/548/EWG (DSD)** - Dangerous Substances Directive / Richtlinie gefährliche Stoffe; Aufgehoben durch EG Nr. 1272/2008 **1999/45/EG (DPD)** - Dangerous Preparations Directive / Richtlinie gefährliche Zubereitungen; Aufgehoben durch EG Nr. 1272/2008 **ADR** - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) / Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße **AGW** - Arbeitsplatzgrenzwert / Occupational Exposure Limit Value **AGS** - Ausschuss für Gefahrstoffe / Committee for Hazardous substances **Allg. Staubg** - Allgemeiner Staubgrenzwert / General dust limit **Alveo** - Alveolengängige Fraktion / Respirable fraction **AND** - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) / Verordnung über die internationale Beförderung gefährlicher Güter im Schiffsverkehr **a.n.g.** - anderweitig nicht genannt / not elsewhere defined **AVV** - Abfallverzeichnis-Verordnung (Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis) / Waste Catalogue Ordinance **BAW** - Betriebsanweisung / Working instruction **CAS** - Chemical Abstracts Service / Internationaler Bezeichnungsstandard für chemische Stoffe **DNEL** - Derived No Effect Level / Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau **EC50** - mittlere akute effektive Konzentration / Median acute effective concentration **EG Nr. 648/2004/EG** - Regulation on Detergents / Verordnung über Detergenzien / **EG Nr. 790/2009** - Regulation on Classification, Labelling, and Packaging of Substances and Mixtures / Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen und zur Änderung der Richtlinie EG Nr. 1272/2008 **EG Nr. 1272/2008 (CLP)** - Regulation on Classification, Labelling, and Packaging of Substances and Mixtures / Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen und zur Änderung der Richtlinie EG Nr. 1907/2006 auch **GHS** Verordnung - Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals genannt **EG Nr. 1907/2006 (REACH)** - Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals / Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien **EINECS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Europäisches Verzeichnis der im Handel erhältlichen Stoffe (Altstoffe) **ELINCS** - European List of Notified Chemical Substances / Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe (Neustoffe) **EN 166:2001** - Persönlicher

# SICHERHEITSDATENBLATT

in Anlehnung an Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: SEDAPAC-...CS / SEDAFILL-...CS

Seite 7 von 7

Überarbeitet am: 05. März 2020

SDB-Nr. 114\_20200305

Druckdatum: 05. März 2020

Version: 3.0.0

Augenschutz / Personal eye protection **EN 374** - Schutzhandschuhe gegen Chemikalien und Mikroorganismen / Protective gloves against chemicals and microorganisms **EN 388** - Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken / Protective gloves against mechanical risks **EN 420** - Schutzhandschuhe – Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren / Protective gloves – General requirements and test methods **ESIS** - European chemical substances information system / Europäisches Informationssystem für chemische Stoffe **EAK/EWC** - Europäischer Abfallkatalog / European Waste Catalogue **Erzeugnis** - Gegenstand, der bei der Herstellung eine spezifische Form, Oberfläche oder Gestalt erhält, die in größerem Maße als die chemische Zusammensetzung seine Funktion bestimmt / article - means an object which during production is given a special shape, surface or design which determines its function to a greater degree than does its chemical composition **FFP1 / P1** - Einweg / Atemschutzmasken für feste gesundheitsschädliche fibrogene Partikel und flüssige Aerosole bis zum 4-fachen der maximalen Arbeitsplatzkonzentration / Disposable / Respirator for solid harmful fibrogenic particles and liquid aerosols up to 4-fold maximum Occupational Exposure Limit Value **FFP2 / P2** - Einweg / Atemschutzmasken für feste und rauchförmige, mindergiftige Partikel sowie flüssige Aerosole bis zum 10-fachen der maximalen Arbeitsplatzkonzentration / Disposable / Respirator for solid and smoke-like, less toxic particles and liquid aerosols up to 10-fold maximum Occupational Exposure Limit Value **FFP3 / P3** - Einweg / Atemschutzmasken für feste, giftige Partikel sowie flüssige Aerosole bis zum 30-fachen der maximalen Arbeitsplatzkonzentration / Disposable / Respirator for solid, toxic particle and liquid aerosols up to 30-fold maximum Occupational Exposure Limit Value **GHS** – siehe EG Nr. 1272/2008 / see EG Nr. 1272/2008 **GefStoffV** - Gefahrstoffverordnung / Ordinance on Hazardous Substances, Germany **Gemisch** - Gemenge, Gemische oder Lösungen, die aus zwei oder mehr Stoffen bestehen / mixture - means a mixture or solution composed of two or more substances **HZVA** – Herstellung, Zubereitung, Vertrieb, Anwendung / production, preparation, distribution, usage **IMDG** - International Maritime Code for Dangerous Goods / Gefahrgutkennzeichnung für gefährliche Güter im Schiffsverkehr **IARC** – International Agency for Research on Cancer / Internationale Agentur für Krebsforschung **IBC** - International Bulk Chemical Code (Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk) / Vorgaben für die Beförderung gefährlicher Chemikalien und gesundheitsschädlicher Flüssigkeiten als Massengut in der Seeschifffahrt **IUCILID** - International Uniform Chemical Information Database / International einheitliche Datenbank für Informationen über chemische Stoffe **LC50** - mittlerer letale Konzentration / Lethal Concentration to 50% of a test population **LD50** - mittlere letale Dosis / Lethal Dose to 50% of a test population **MAK** - maximale Arbeitsplatzkonzentration / Maximum Occupational Exposure Limit Value **MARPOL 73/78** - Annex II of the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973, as modified by the Protocol of 1978 relating thereto / Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe **NOEC** - no observed effects concentration / höchste Konzentration eines Stoffes **NOEL** - no observed effects level / höchste Dosis eines Stoffes **OECD** - Organisation for Economic Co-operation and Development / Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung **OSHA** – Occupational Safety and Health Administration / Arbeitsschutzbehörde des Vereinigten Staaten **PBT** - potentially persistent, bioaccumulative and toxic / persistent, bioakkumulierend und toxisch **PEC** – predicted environmental concentration / Vorausgesagte wahrscheinliche Konzentration **PEL** – (OSHA) Permissible Exposure Limit / Zulässige Kontaktgrenze der OSHA **PNEC** – predicted no-effect concentration / Vorausgesagte auswirkungslose Konzentration **ppm** - parts per million / Teile von einer Million **RID** - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) / Verordnung über die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter **SDB** – Sicherheitsdatenblatt / **SDS** – Safety Data Sheet **Stoff** - chemisches Element und seine Verbindungen in natürlicher Form oder gewonnen durch ein Herstellungsverfahren / substance - means a chemical element and its compounds in the natural state or obtained by any manufacturing process **TG (401)** - Test Guideline (401) / Test Richtlinie (401) **TLV-TWA** - Threshold Limit Values-Time Weighted Average (American Conference of Governmental Hygienists, 1999) / die zeitgewichtige Durchschnittskonzentration für einen normalen 8-Stunden-Tag und eine 40-Stunden-Woche, der fast alle Arbeiter wiederholt, Tag für Tag, ausgesetzt sein dürfen, ohne negative Auswirkungen zu erleiden / the time-weight average concentration for a normal 8-hour workday and a 40-hour week, which almost all workers repeatedly, day after day, may be exposed without suffering adverse effects) **TRGS 900** - Technische Regel für Gefahrstoffe (Arbeitsplatzgrenzwerte) / Technical rules for hazardous substances (Occupational Exposure Limit Value) **TRGS 510** – Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern / Storage of hazardous substances in nonstationary containers **vpvB** - potentially very persistent and very bioaccumulative / besonders persistent und bioakkumulierend **VwVwS** - Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Änderung der Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe / General administrative regulation to amend the administrative regulation of water endangering substances **WEL** - Workplace Exposure Limits **WHG** – Wasserhaushaltsgesetz / Federal Water Act **WGK** - Wassergefährdungsklasse / Water Hazard Class

Copyright (2020): FST GmbH. Es dürfen nur Kopien für den internen Gebrauch angefertigt werden.