

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Handelsname: SEDAPAC-...MZ / SEDAFILL-...MZ

Seite 1 von 8

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

SDB-Nr. 111_20200305
Version: 3.0.0

SEDAPAC-...MZ / SEDAFILL-...MZ

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens	
1.1	<p>Produktindikator SEDAPAC-...MZ / SEDAFILL-...MZ</p> <p>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</p>
1.2	<p>Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird</p> <p>Industrielles Zwischenprodukt für verschiedene Verwendungszwecke in Industrie und Gewerbe</p>
1.3	<p>Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt</p> <p>FST GmbH Im Teelbruch 106 45219 Essen Deutschland ☎ +49(0)2054-8735-0 Fax: +49(0)2054-8735-100 sds@fstweb.de</p>
1.4	<p>Notrufnummer +49(0)2054-8735-0</p> <p>Bürozeiten Mo-Fr 08:00 – 17:00</p>

2. Mögliche Gefahren	
2.1	<p>Einstufung des Stoffes oder Gemischs nach (EG) Nr. 1999/45 Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht einstufungspflichtig</p> <p>Einstufung des Stoffes oder Gemischs nach (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht einstufungspflichtig</p>
2.2	<p>Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig</p> <p>Signalwort Entfällt</p> <p>Gefahrenhinweise Entfällt</p> <p>Sicherheitshinweise P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden</p>
2.3	<p>Sonstige Gefahren Das Produkt hat adsorbierende Wirkung und kann bei längerem Hautkontakt zur Austrocknung führen; bei Überschreitung des AGW(TRGS 900) ist eine mechanische Überlastung der Atemwege möglich; in Kontakt mit Wasser ist Hitzeentwicklung und dadurch bedingt eine Verbrennung der Haut und Schleimhäute möglich; dieses Produkt enthält weniger als 1% Quarz, enthalten in einem natürlichen Rohstoff; eine Sicherheitskennzeichnung quarzhaltiger Produkte ist nach EU-Vorschriften z. Zt. nicht erforderlich; Quarz wurde jedoch von der IARC als krebserzeugend für den Menschen beim Einatmen (Gruppe I) eingestuft; desweiteren kann Quarz bei längerer Exposition Silikose oder andere Lungenerkrankungen verursachen; der Arbeitgeber ist jedoch für die Einhaltung der maßgebenden Bestimmungen</p>

SICHERHEITSDATENBLATT

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



Handelsname: SEDAPAC-...MZ / SEDAFILL-...MZ

Seite 2 von 8

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

SDB-Nr. 111_20200305
Version: 3.0.0

für den Arbeitsplatz (z.B. TRGS 906) verantwortlich bei denen Beschäftigte alveolengängigen Stäuben aus kristallinen Siliciumdioxid in Form von Quarz und Cristobalit ausgesetzt sind

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch

3.2 Gemische

Inhaltsstoffangabe gemäß (EG) Nr. 1272/2008:

Gefährliche Inhaltsstoffe	EG-Nummer	CAS Nr.	Anteil	Einstufung
Keine				Entfällt
Inhaltsstoffe				
Zeolith	215-283-8	1318-02-1	81%	Entfällt
Quarz	238-878-4	14808-60-7	1%	Entfällt

Für Stoffe ohne Einstufung können länderspezifische Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden sein

Inhaltsstoffangabe gemäß (EG) Nr. 1999/45:

Entfällt

Für Stoffe ohne Einstufung können länderspezifische Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden sein

Inhaltsstoffangabe gemäß Detergenzienverordnung 648/2004/EG

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	Nachfolgende Maßnahmen beachten
Einatmen	Frischlufzufuhr; bei Beschwerden Arzt aufsuchen
Hautkontakt	Mit Wasser abwaschen; im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend
Augenkontakt	Spülung mit leichtem Wasserstrahl oder Augenspüllösung (mind. 15 Minuten); Augenlid weit geöffnet halten; bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen
Verschlucken	Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen Keine

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung Siehe Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen
Ungeeignete Löschmittel	Keine bekannt

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren Keine bekannt

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung Persönliche Schutzausrüstung tragen; Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Handelsname: SEDAPAC-...MZ / SEDAFILL-...MZ

Seite 3 von 8

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

SDB-Nr. 111_20200305
Version: 3.0.0

werden

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren	Persönliche Schutzkleidung tragen
6.2	Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen
6.3	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung	Nach Verschütten mechanisch aufnehmen und Staubentwicklung vermeiden
6.4	Verweis auf andere Abschnitte	Hinweise in Kapitel 7, 8 und 13 beachten

7. Handhabung und Lagerung

7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	Behälter dicht geschlossen halten; bei Staubbildung Absaugung vorsehen; Staubbildungen, die sich nicht vermeiden lassen, sind regelmäßig aufzunehmen; Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	Keine besonderen Anforderungen; getrennt von Lebensmitteln lagern; Behälter dicht geschlossen halten; trocken lagern; Produkt ist hygroskopisch, VCI Lagerklasse 13; Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Behälter sind zu erden um elektrostatische Aufladung zu vermeiden, insbesondere im Kontakt mit brennbaren Stoffen; das Produkt ist nicht brennbar
7.3	Spezifische Endanwendungen	Keine

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Inhaltsstoff	Typ	mg/m ³	Kategorie
Zeolith	AGW (ALVEO)	6A	Kurzzeitwert; Allg. Staubg.: TRGS 900 2.4, AGS
		3A	Langzeitwert; Allg. Staubg.: TRGS 900 2.4, AGS
	AGW (EINATEM)	20E	Kurzzeitwert; Allg. Staubg.: TRGS 900 2.4, AGS
		10E	Langzeitwert; Allg. Staubg.: TRGS 900 2.4, AGS
Quarz	MAK (ALVEO)	0,15	Außer Kraft, als Richtwert benutzen

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen	Gute Entstaubung	
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:

SICHERHEITSDATENBLATT

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



Handelsname: SEDAPAC-...MZ / SEDAFILL-...MZ

Seite 4 von 8

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

SDB-Nr. 111_20200305
Version: 3.0.0

		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	Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung
Atemschutz	Filter P2	Bei Überschreitung des AGW Wertes
Thermische Gefahren	Entfällt	
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	Die üblichen Schutzmaßnahmen im 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, Kugel, Beige
Geruch	Geruchlos
Geruchsschwelle	Entfällt
pH-Wert	7-11
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	> 400°C (Zeolith, OECD TG 102)
Siedebeginn und Siedebereich	Experimentell nicht ermittelt
Flammpunkt	Experimentell nicht ermittelt
Verdampfungsgeschwindigkeit	Entfällt
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	Experimentell nicht ermittelt
Obere/unterer Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	Experimentell nicht ermittelt
Dampfdruck	Entfällt
Dampfdichte	Entfällt
Relative Dichte	2,1 g/cm ³ ; Schüttdichte: 400-1000 kg/m ³
Löslichkeit(en)	unlöslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	Entfällt
Selbstentzündungstemperatur	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
Zersetzungstemperatur	Experimentell nicht ermittelt
Viskosität	Experimentell nicht ermittelt
explosive Eigenschaften	Das Produkt ist nicht explosionsfähig
oxidierende Eigenschaften	Experimentell nicht ermittelt

9.2 Sonstige Angaben Weitere physikalisch- chemische Daten wurden nicht ermittelt

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität Keine bekannt

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Handelsname: SEDAPAC-...MZ / SEDAFILL-...MZ

Seite 5 von 8

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

SDB-Nr. 111_20200305
Version: 3.0.0

10.2	Chemische Stabilität	Keine Zersetzung bei bestimmungsmäßiger Verwendung
10.3	Mögliche gefährliche Reaktionen	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt
10.4	Zu vermeidende Bedingungen	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
10.5	Unverträgliche Materialien	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen für Gemische

Akute Toxizität

Zeolith	Oral	LD50	> 5110 mg/kg (Ratte) OECD TG 401
	Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (Kanninchen) OECD TG 402
	Inhalativ	LC0	> 3350 mg/kg (Ratte) IUCLID Dataset
Quarz	Oral	LD50	500 mg/kg (Ratte) IUCLID Dataset

Reizung	Keine Reizwirkung an der Haut, Reizwirkung am Auge
Ätzwirkung	Keine
Sensibilisierung	Nicht sensibilisierend
Toxizität bei wiederholter Verabreichung	Subchronische Toxizität (Zeolith): Ratte, Oral, NOAEL 90 Tage Futterstudie: 250-300 mg/kg
Karzinogenität	Keine negativen Wirkungen bei den Versuchen auf Kanzerogenität
Mutagenität	Experimentell nicht ermittelt
Reproduktionstoxizität	Keine negativen Wirkungen bei den Versuchen auf Teratogenität
Zusätzliche toxikologische Hinweise	Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Zeolith	Fischtoxizität	LC 50 (96h)	> 680 mg/l (Pimephales promelas) EPA 660/3-75/009
	Daphnientoxizität	EC50 (24h)	2808 mg/l (Daphnia magna) OECD TG 202
	Algentoxizität	EC50 (96h)	> 328 mg/l (Scenedesmus subspicatus) OECD TG 201
	Bakterientoxizität	EC50 (16h)	950 mg/l (Pseudomonas putida) DIN 38412/8

12.2	Persistenz und Abbaubarkeit	Experimentell nicht ermittelt
12.3	Bioakkumulationspotenzial	Experimentell nicht ermittelt
12.4	Mobilität im Boden	Experimentell nicht ermittelt

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Handelsname: SEDAPAC-...MZ / SEDAFILL-...MZ

Seite 6 von 8

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

SDB-Nr. 111_20200305
Version: 3.0.0

12.5	Ergebnisse der PBT - und vPvB-Beurteilung	Die Inhaltsstoffe des Produkt erfüllen 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	
	Gefahrensymbole	Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Listen oder sonstigen uns bekannten Literaturquellen
	Signalwort	Entfällt
	Enthält	Zeolith, Quarz
	Gefahrhinweise	Entfällt
	Sicherheitshinweise	P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden
	Nationale Vorschriften/Hinweise (Deutschland)	WGK = nwg (VwVws Anhang I vom 30.07.2005): im Allgemeinen nicht wassergefährdend
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung	Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

16. Sonstige Angaben

	Vollständiger Wortlaut der Gefahrenhinweise und der R+S-Sätze	P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden
--	---	--

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Handelsname: SEDAPAC-...MZ / SEDAFILL-...MZ

Seite 7 von 8

Überarbeitet am: 05. März 2020

SDB-Nr. 111_20200305

Druckdatum: 05. März 2020

Version: 3.0.0

bzw. H+P-Sätze auf die in Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen wird

Schulungshinweise

Für angemessene Informationen, Anweisungen und Ausbildung der Benutzer sorgen.

Literaturhinweise

Weiterreichende Produktinformationen auf: www.fstweb.de 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 alleinig 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 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 particles 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

SICHERHEITSDATENBLATT

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



Handelsname: SEDAPAC-...MZ / SEDAFILL-...MZ

Seite 8 von 8

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

SDB-Nr. 111_20200305
Version: 3.0.0

gesundheitsschädlicher Flüssigkeiten als Massengut in der Seeschifffahrt **IUCLID** - 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 (4019 **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 **VwVwv** - 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.