



DE / DE

## **DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035**

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

### **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

#### **1.1 Produktidentifikator**

Handelsname : DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Beschichtungsstoff auf Epoxidharzbasis, total solid

Empfohlene Einschränkungen der Anwendung : bei sachgemäßer Anwendung - keine

#### **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Firma : Disbon GmbH  
Roßdörfer Straße 50  
64372 Ober-Ramstadt

Telefon : +496154710  
Telefax : +4961547170222

Internetseite :  
Email-Adresse Verantwortliche/ausstellende Person : msds@dr-rmi.com

#### **1.4 Notrufnummer**

Notrufnummer 1 : +49613284463 GBK GmbH

### **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

#### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

##### **Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)**

Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2 H315: Verursacht Hautreizungen.

Augenreizung, Kategorie 2 H319: Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung durch Hautkontakt, Kategorie 1 H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Langfristig (chronisch) gewässergefährdend, Kategorie 2 H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

## DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

### 2.2 Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Gefahrenpiktogramme :



Signalwort : Achtung

Gefahrenhinweise : H315 Verursacht Hautreizungen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise : **Prävention:**  
P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.  
P264 Nach Gebrauch Haut gründlich waschen.  
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P280 Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen.

#### **Reaktion:**

P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P362 + P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

#### **Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:**

Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propan  
Bisphenol-F-Epoxidharz MG <700  
Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate  
Cashew (Anacardium occidentale) Nussschalenextrakt, decarboxyliert, destilliert

#### **Zusätzliche Kennzeichnung**

EUH211 Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

Umweltbezogene Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.



DE / DE

## DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

Toxikologische Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Hotline für Allergieanfragen: 0800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung : Beschichtungsstoff auf Epoxidharzbasis, total solid

#### Inhaltsstoffe

| Chemische Bezeichnung                                                                            | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>INDEX-Nr.<br>Registrierungsnummer      | Einstufung                                                                                                                                                                                                 | Konzentration<br>(% w/w) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propan                                                           | 1675-54-3<br>216-823-5<br>603-073-00-2<br>01-2119456619-26  | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br><br>Spezifische Konzentrationsgrenzwerte<br>Eye Irrit. 2; H319<br>>= 5 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>>= 5 % | >= 25 - < 30             |
| Bisphenol-F-Epoxidharz MG <700                                                                   | 9003-36-5<br>500-006-8<br>01-2119454392-40                  | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411                                                                                                                                    | >= 10 - < 20             |
| Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | 13463-67-7<br>236-675-5<br>022-006-00-2<br>01-2119489379-17 | Carc. 2; H351                                                                                                                                                                                              | >= 1 - < 10              |
| Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate                                                   | 68609-97-2<br>271-846-8<br>603-103-00-4<br>01-2119485289-22 | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317                                                                                                                                                                  | >= 1 - < 10              |
| Cashew (Anacardium occidentale) Nusschalenextrakt, decarboxyliert, destilliert                   | 8007-24-7<br><br>01-2119502450-57,<br>01-2120074481-58      | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1A; H317                                                                                                                     | >= 1 - < 3               |



DE / DE

## **DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035**

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

|                                                         |                                            |                  |              |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|--------------|
|                                                         |                                            | Eye Dam. 1; H318 |              |
| Substanzen mit einem Arbeitsplatzexpositionsgrenzwert : |                                            |                  |              |
| Bariumsulfat                                            | 7727-43-7<br>231-784-4<br>01-2119491274-35 |                  | >= 20 - < 30 |

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

### **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

#### **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Allgemeine Hinweise : Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.  
Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).  
Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen.  
Ersthelfer muss sich selbst schützen.
- Nach Einatmen : An die frische Luft bringen.
- Nach Hautkontakt : KEINE Lösungsmittel oder Verdünner gebrauchen.  
Bei Kontakt, Haut sofort mit viel Wasser und Seife abspülen.  
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
- Nach Augenkontakt : BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- Nach Verschlucken : Arzt rufen.  
Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
Bei Verschlucken, KEIN Erbrechen hervorrufen.

#### **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

- Risiken : Verursacht Hautreizungen.  
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
Verursacht schwere Augenreizung.

#### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

- Behandlung : Keine Information verfügbar.



DE / DE

## **DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035**

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1 Löschmittel**

Geeignete Löschmittel : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.  
Schaum  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

Ungeeignete Löschmittel : Keine bekannt.

#### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wassersprühnebel kühlen.  
Im Brandfall können gefährliche Zersetzungsprodukte entstehen.

#### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Weitere Information : Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.  
Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien.  
Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

### **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

#### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.  
Bei Konzentrationen über den AGW-Werten ist ein entsprechendes, geprüftes Atemschutzgerät zu tragen.  
Für angemessene Lüftung sorgen.  
Alle Zündquellen entfernen.

#### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Umweltschutzmaßnahmen : Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.  
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.  
Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.



DE / DE

## **DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035**

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Reinigungsverfahren : Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.  
Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Weitere Informationen siehe Abschnitt 7 des Sicherheitsdatenblattes., Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8., Hinweise zur Entsorgung finden Sie in Abschnitt 13.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Ein Überschreiten der vorgegebenen Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) vermeiden (siehe Abschnitt 8).  
Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen.

Ergänzend ist die aktuelle Technische Information zu diesem Produkt und dessen Verarbeitung auf [www.disbon.de](http://www.disbon.de) zu beachten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Das Produkt ist brennbar, aber nicht leicht zu entzünden.

Hygienemaßnahmen : Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände waschen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Verunreinigte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten von Essräumen ausziehen.

### **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter lagern. Bei Temperaturen zwischen 5 und 25 °C, an einem gut belüfteten Ort und entfernt von Hitze, Zündquellen und direktem Sonnenlicht aufbewahren. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern um jegliches Auslaufen zu verhindern.

Lagerklasse (TRGS 510) : 12

### **7.3 Spezifische Endanwendungen**

Bestimmte Verwendung(en) : Keine Informationen verfügbar.



DE / DE

## DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035

Version 2.0      Überarbeitet am: 17.05.2023      SDB-Nummer: 6023551      Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023  
Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

##### Arbeitsplatzgrenzwerte

| Inhaltsstoffe                                                                                                                                                             | CAS-Nr.    | Werttyp (Art der Exposition)       | Zu überwachende Parameter               | Grundlage   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------|-----------------------------------------|-------------|
| Bariumsulfat                                                                                                                                                              | 7727-43-7  | AGW (Einatembare Fraktion)         | 10 mg/m <sup>3</sup>                    | DE TRGS 900 |
| Spitzenbegrenzung: Überschreitungsfaktor (Kategorie): 2;(II)                                                                                                              |            |                                    |                                         |             |
| Weitere Information: Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |            |                                    |                                         |             |
|                                                                                                                                                                           |            | AGW (Alveolengängige Fraktion)     | 1,25 mg/m <sup>3</sup>                  | DE TRGS 900 |
| Spitzenbegrenzung: Überschreitungsfaktor (Kategorie): 2;(II)                                                                                                              |            |                                    |                                         |             |
| Weitere Information: Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |            |                                    |                                         |             |
|                                                                                                                                                                           |            | BM (Alveolengängige Staubfraktion) | 0,5 mg/m <sup>3</sup>                   | DE TRGS 527 |
| Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm]                                                                          | 13463-67-7 | AGW (Einatembare Fraktion)         | 10 mg/m <sup>3</sup> (Titaniumdioxid)   | DE TRGS 900 |
| Spitzenbegrenzung: Überschreitungsfaktor (Kategorie): 2;(II)                                                                                                              |            |                                    |                                         |             |
| Weitere Information: Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |            |                                    |                                         |             |
|                                                                                                                                                                           |            | AGW (Alveolengängige Fraktion)     | 1,25 mg/m <sup>3</sup> (Titaniumdioxid) | DE TRGS 900 |
| Spitzenbegrenzung: Überschreitungsfaktor (Kategorie): 2;(II)                                                                                                              |            |                                    |                                         |             |
| Weitere Information: Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |            |                                    |                                         |             |
|                                                                                                                                                                           |            | BM (Alveolengängige Staubfraktion) | 0,5 mg/m <sup>3</sup>                   | DE TRGS 527 |

#### Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

| Stoffname | Anwendungsbereich | Expositionswege | Mögliche Gesundheitsschäden | Wert |
|-----------|-------------------|-----------------|-----------------------------|------|
|-----------|-------------------|-----------------|-----------------------------|------|



DE / DE

## DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035

Version 2.0      Überarbeitet am: 17.05.2023      SDB-Nummer: 6023551      Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023  
Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021

|                                                                                                  |              |              |                                |                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Bariumsulfat                                                                                     | Verbraucher  | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 10,00 mg/m3                      |
|                                                                                                  | Verbraucher  | Verschlucken | Langzeit - systemische Effekte | 13000,00 mg/kg Körpergewicht/Tag |
|                                                                                                  | Arbeitnehmer | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 10,00 mg/m3                      |
|                                                                                                  | Arbeitnehmer | Einatmung    | Langzeit - lokale Effekte      | 10,00 mg/m3                      |
| Bisphenol-F-Epoxidharz MG <700                                                                   | Verbraucher  | Hautkontakt  | Langzeit - systemische Effekte | 62,50 mg/kg Körpergewicht/Tag    |
|                                                                                                  | Verbraucher  | Verschlucken | Langzeit - systemische Effekte | 6,25 mg/kg Körpergewicht/Tag     |
|                                                                                                  | Verbraucher  | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 8,70 mg/m3                       |
|                                                                                                  | Arbeitnehmer | Hautkontakt  | Akut - lokale Effekte          | 8,30 µg/cm2                      |
|                                                                                                  | Arbeitnehmer | Hautkontakt  | Langzeit - systemische Effekte | 104,15 mg/kg Körpergewicht/Tag   |
|                                                                                                  | Arbeitnehmer | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 29,39 mg/m3                      |
| Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | Verbraucher  | Verschlucken | Langzeit - systemische Effekte | 700,00 mg/kg Körpergewicht/Tag   |
|                                                                                                  | Arbeitnehmer | Einatmung    | Langzeit - lokale Effekte      | 10,00 mg/m3                      |

### Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

| Stoffname                      | Umweltkompartiment               | Wert                            |
|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Bariumsulfat                   | Süßwasser                        | 115 µg/l                        |
|                                | Süßwassersediment                | 600,4 mg/kg Trockengewicht (TW) |
|                                | Boden                            | 207,7 mg/kg Trockengewicht (TW) |
|                                | Abwasserkläranlage               | 62,2 mg/l                       |
| Bisphenol-F-Epoxidharz MG <700 | Süßwasser                        | 0,003 mg/l                      |
|                                | Süßwassersediment                | 0,294 mg/kg Trockengewicht (TW) |
|                                | Zeitweise Verwendung/Freisetzung | 0,0254 mg/l                     |



DE / DE

## DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035

Version 2.0      Überarbeitet am: 17.05.2023      SDB-Nummer: 6023551      Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023  
Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021

|                                                                                                                              |                                  |                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|
|                                                                                                                              | Meeressediment                   | 0,0294 mg/kg<br>Trockengewicht<br>(TW) |
|                                                                                                                              | Meerwasser                       | 0,0003 mg/l                            |
|                                                                                                                              | Abwasserkläranlage               | 10 mg/l                                |
|                                                                                                                              | Boden                            | 0,237 mg/kg<br>Trockengewicht<br>(TW)  |
| Titandioxid; [in Pulverform mit<br>mindestens 1 % Partikel mit ae-<br>rodynamischem Durchmesser $\leq$<br>10 $\mu\text{m}$ ] | Abwasserkläranlage               | 100 mg/l                               |
|                                                                                                                              | Süßwasser                        | 0,184 mg/l                             |
|                                                                                                                              | Boden                            | 100 mg/kg Tro-<br>ckengewicht<br>(TW)  |
|                                                                                                                              | Meerwasser                       | 0,0184 mg/l                            |
|                                                                                                                              | Süßwassersediment                | 1000 mg/kg Tro-<br>ckengewicht<br>(TW) |
|                                                                                                                              | Meeressediment                   | 100 mg/kg Tro-<br>ckengewicht<br>(TW)  |
|                                                                                                                              | Zeitweise Verwendung/Freisetzung | 0,193 mg/l                             |

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz : DGUV Regel 112-192 - Benutzung von Augen- und Ge-  
sichtsschutz

Dicht schließende Schutzbrille

#### Handschutz

Material : Nitrilkautschuk  
Handschuhdicke : 0,2 mm  
Schutzindex : Klasse 3

Anmerkungen : Handschuhe müssen entfernt und ersetzt werden, wenn sie  
Anzeichen von Abnutzung oder Chemikaliendurchbruch auf-  
weisen. Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und  
Seife reinigen. Geeignete Handschuhe geprüft gemäss  
EN374 tragen.  
DGUV Regel 112-195 - Benutzung von Schutzhandschuhen

Haut- und Körperschutz : Sicherheitsschuhe  
Verwenden Sie angemessene Entkleidungstechniken, um  
potentiell kontaminierte Kleidung abzulegen.  
Es sollte je nach durchzuführender Aufgabe zusätzliche Klei-



DE / DE

## **DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035**

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

dung getragen werden (z.B. Armschützer, Schürze, Stulpenhandschuhe, Einweganzüge), um die Exposition der Hautoberfläche zu vermeiden.

Langärmelige Arbeitskleidung

Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der gefährlichen Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.

Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen.

Atemschutz

: Auftragen durch Rollen oder Streichen: Das Produkt nicht bei ungenügender Lüftung verwenden oder Schutzmaske mit entsprechendem Gasfilter (Typ A1 nach EN 14387) tragen.

DGUV Regel 112-190 - Benutzung von Atemschutzgeräten

Bei Spritzverarbeitung: Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 verwenden.

## **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

|                                                        |   |                                           |
|--------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------|
| Physikalischer Zustand                                 | : | flüssig                                   |
| Farbe                                                  | : | grau                                      |
| Geruch                                                 | : | nach Epoxiden                             |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt                              | : | nicht bestimmt                            |
| Siedepunkt/Siedebereich                                | : | nicht bestimmt                            |
| Obere Explosionsgrenze / Obere Entzündbarkeitsgrenze   | : | nicht bestimmt                            |
| Untere Explosionsgrenze / Untere Entzündbarkeitsgrenze | : | nicht bestimmt                            |
| Flammpunkt                                             | : | Nicht anwendbar                           |
| Zündtemperatur                                         | : | nicht bestimmt                            |
| Zersetzungstemperatur                                  | : | Nicht anwendbar                           |
| pH-Wert                                                | : | Stoff / Gemisch nicht löslich (in Wasser) |
| Viskosität                                             | : |                                           |



DE / DE

## **DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035**

|                |                                |                        |                                                                               |
|----------------|--------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Version<br>2.0 | Überarbeitet am:<br>17.05.2023 | SDB-Nummer:<br>6023551 | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023<br>Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021 |
|----------------|--------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

|                                              |   |                                                             |
|----------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------|
| Viskosität, dynamisch                        | : | nicht bestimmt                                              |
| Viskosität, kinematisch                      | : | Nicht anwendbar                                             |
| Auslaufzeit                                  | : | > 60 s bei 23 °C<br>Querschnitt: 6 mm<br>Methode: ISO 2431  |
| Löslichkeit(en)<br>Wasserlöslichkeit         | : | teilweise mischbar                                          |
| Verteilungskoeffizient: n-<br>Octanol/Wasser | : | nicht bestimmt                                              |
| Dampfdruck                                   | : | nicht bestimmt                                              |
| Dichte                                       | : | 1,7 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)<br>Methode: DIN EN ISO 2811-2 |
| Schüttdichte                                 | : | Nicht anwendbar                                             |
| Relative Dampfdichte                         | : | nicht bestimmt                                              |

### **9.2 Sonstige Angaben**

|                                |   |                                       |
|--------------------------------|---|---------------------------------------|
| Oxidierende Eigenschaften      | : | Nicht anwendbar                       |
| Entzündbarkeit (Flüssigkeiten) | : | Dieses Produkt ist nicht entzündlich. |
| Verdampfungsgeschwindigkeit    | : | Nicht anwendbar                       |

---

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

### **10.1 Reaktivität**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

### **10.2 Chemische Stabilität**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

### **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

|                        |   |                                                                |
|------------------------|---|----------------------------------------------------------------|
| Gefährliche Reaktionen | : | Im Brandfall können gefährliche Zersetzungsprodukte entstehen. |
|------------------------|---|----------------------------------------------------------------|

### **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

|                            |   |                                                  |
|----------------------------|---|--------------------------------------------------|
| Zu vermeidende Bedingungen | : | Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen. |
|----------------------------|---|--------------------------------------------------|

### **10.5 Unverträgliche Materialien**



DE / DE

## **DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035**

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

Zu vermeidende Stoffe : Unverträglich mit Säuren.  
Unverträglich mit Oxidationsmitteln.

### **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

### **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

#### **Akute Toxizität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### **Produkt:**

Akute orale Toxizität : Schätzwert Akuter Toxizität: > 2.000 mg/kg  
Methode: Rechenmethode

Akute dermale Toxizität : Schätzwert Akuter Toxizität: > 2.000 mg/kg  
Methode: Rechenmethode

#### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Verursacht Hautreizungen.

#### **Schwere Augenschädigung/-reizung**

Verursacht schwere Augenreizung.

#### **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

#### **Sensibilisierung durch Hautkontakt**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

#### **Sensibilisierung durch Einatmen**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### **Keimzell-Mutagenität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### **Karzinogenität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### **Reproduktionstoxizität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.



DE / DE

## **DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035**

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

### **Aspirationstoxizität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

## **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

### **Endokrinschädliche Eigenschaften**

#### **Produkt:**

Bewertung : Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

### **Weitere Information**

#### **Produkt:**

Anmerkungen : Obwohl das Produkt nur Epoxidharze mit einem hohen Molekulargewicht enthält, müssen die Regeln der guten Arbeitshygiene beachtet und langandauernder Hautkontakt vermieden werden.

---

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

#### **Inhaltsstoffe:**

##### **Bariumsulfat:**

Toxizität gegenüber Fischen : Anmerkungen: Keine Toxizität an der Löslichkeitsgrenze

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : Anmerkungen: Keine Toxizität an der Löslichkeitsgrenze

Toxizität gegenüber Algen/Wasserpflanzen : Anmerkungen: Keine Toxizität an der Löslichkeitsgrenze

Toxizität gegenüber Fischen (Chronische Toxizität) : Anmerkungen: Keine Toxizität an der Löslichkeitsgrenze

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren (Chronische Toxizität) : Anmerkungen: Keine Toxizität an der Löslichkeitsgrenze

### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Daten verfügbar



DE / DE

## **DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035**

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

#### **Inhaltsstoffe:**

##### **Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate:**

|                            |   |                                  |
|----------------------------|---|----------------------------------|
| Verteilungskoeffizient: n- | : | log Pow: 3,77                    |
| Octanol/Wasser             | : | Methode: OECD Prüfrichtlinie 107 |

### **12.4 Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar

### **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

#### **Produkt:**

|           |   |                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bewertung | : | Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind. |
|-----------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

#### **Produkt:**

|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bewertung | : | Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen. |
|-----------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### **12.7 Andere schädliche Wirkungen**

#### **Produkt:**

|                               |   |                                                                                          |
|-------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sonstige ökologische Hinweise | : | Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. |
|-------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------|

---

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

|                            |   |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt                    | : | Nicht ausgehärtete Produktreste und ungereinigte Verpackungen sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.<br>Materialreste: Grundmasse mit Härter aushärten lassen und als Farbabfälle entsorgen.<br>Abfall sollte nicht über Abwässer entsorgt werden. |
| Verunreinigte Verpackungen | : | Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.                                                                                                                                                                                                        |
| Abfallschlüssel-Nr.        | : | gebrauchtes Produkt<br>080111*, Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel                                                                                                                                                                       |



DE / DE

## **DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035**

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

oder andere gefährliche Stoffe enthalten

### **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

#### **14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer**

|      |   |         |
|------|---|---------|
| ADN  | : | UN 3082 |
| ADR  | : | UN 3082 |
| RID  | : | UN 3082 |
| IMDG | : | UN 3082 |
| IATA | : | UN 3082 |

#### **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

|      |   |                                                                                                                                   |
|------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN  | : | UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.<br>(Bisphenol-A-diglycidylether, Bisphenol-F-Epoxidharz MG <700)                        |
| ADR  | : | UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.<br>(Bisphenol-A-diglycidylether, Bisphenol-F-Epoxidharz MG <700)                        |
| RID  | : | UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.<br>(Bisphenol-A-diglycidylether, Bisphenol-F-Epoxidharz MG <700)                        |
| IMDG | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.<br>(bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane, bisphenol-F epoxy resin MW <700) |
| IATA | : | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.<br>(bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane, bisphenol-F epoxy resin MW <700) |

#### **14.3 Transportgefahrenklassen**

|      | Klasse | Nebengefahren |
|------|--------|---------------|
| ADN  | :      | 9             |
| ADR  | :      | 9             |
| RID  | :      | 9             |
| IMDG | :      | 9             |
| IATA | :      | 9             |

#### **14.4 Verpackungsgruppe**

|                   |   |     |
|-------------------|---|-----|
| ADN               | : |     |
| Verpackungsgruppe | : | III |



DE / DE

## DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

Klassifizierungscode : M6  
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 90  
Gefahrzettel : 9

### ADR

Verpackungsgruppe : III  
Klassifizierungscode : M6  
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 90  
Gefahrzettel : 9  
Tunnelbeschränkungscode : (-)

### RID

Verpackungsgruppe : III  
Klassifizierungscode : M6  
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 90  
Gefahrzettel : 9

### IMDG

Verpackungsgruppe : III  
Gefahrzettel : 9  
EmS Kode : F-A, S-F

### IATA (Fracht)

Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug) : 964  
Verpackungsanweisung (LQ) : Y964  
Verpackungsgruppe : III  
Gefahrzettel : Miscellaneous

### IATA (Passagier)

Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug) : 964  
Verpackungsanweisung (LQ) : Y964  
Verpackungsgruppe : III  
Gefahrzettel : Miscellaneous

## 14.5 Umweltgefahren

### ADN

Umweltgefährdend : ja

### ADR

Umweltgefährdend : ja

### RID

Umweltgefährdend : ja

### IMDG

Meeresschadstoff : ja

### IATA (Passagier)

Umweltgefährdend : ja



DE / DE

## **DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035**

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

### **IATA (Fracht)**

Umweltgefährdend : ja

### **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Die hierin bereitgestellte(n) Transporteinstufung(en) ist/sind nur zu informativen Zwecken gedacht und basieren lediglich auf den Eigenschaften des unverpackten Materials gemäß Beschreibung in diesem Sicherheitsdatenblatt. Transporteinstufungen können mit dem Transportmittel, der Verpackungsgröße und Abweichungen in regionalen oder Länderbestimmungen variieren.

### **14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.

## **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

- |                                                                                                                                                         |   |                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse (Anhang XVII) | : | Die Beschränkungsbedingungen für folgende Einträge sollten berücksichtigt werden:<br>Nummer in der Liste 3                                                                                                                     |
| REACH - Liste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (Artikel 59).                                              | : | Dieses Produkt ist ein Gemisch, welches keine besorgniserregende Substanz (SVHC) größer oder gleich 0,1% enthält, daher müssen keine erlaubten Endanwendungen definiert und keine Stoffsicherheitsbeurteilung erstellt werden. |
| Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen                                                                         | : | Nicht anwendbar                                                                                                                                                                                                                |
| Verordnung (EU) 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe (Neufassung)                                                                          | : | Nicht anwendbar                                                                                                                                                                                                                |
| REACH - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (Anhang XIV)                                                                                       | : | Kein(e,er)                                                                                                                                                                                                                     |

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen. E2      **UMWELTGEFAHREN**

Wassergefährdungsklasse : WGK 2 deutlich wassergefährdend  
Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)

Produkt-Code Farben und Lacke / Giscode : RE1 Epoxidharz-Produkte, lösemittelfrei, sensibilisierend (Nähere Informationen: [www.wingis-online.de](http://www.wingis-online.de))



DE / DE

## DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

GISCODE für Beschichtungsstoffe (neu) : RE30 Epoxidharzprodukte, sensibilisierend, total solid (Nähere Informationen: [www.wingis-online.de](http://www.wingis-online.de))

Flüchtige organische Verbindungen : Richtlinie 2004/42/EG  
< 1 %  
< 20 g/l

Richtlinie 2004/42/EG  
< 1 %  
< 20 g/l

### Sonstige Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkungen gemäß Richtlinie 94/33/EG über den Jugendarbeitsschutz oder verschärfenden nationalen Bestimmungen beachten, soweit zutreffend.

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment) ist für dieses Gemisch nicht erforderlich.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Volltext der H-Sätze

|      |                                                           |
|------|-----------------------------------------------------------|
| H302 | : Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                  |
| H312 | : Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.                   |
| H315 | : Verursacht Hautreizungen.                               |
| H317 | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.            |
| H318 | : Verursacht schwere Augenschäden.                        |
| H319 | : Verursacht schwere Augenreizung.                        |
| H351 | : Kann bei Einatmen vermutlich Krebs erzeugen.            |
| H411 | : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

### Volltext anderer Abkürzungen

|                   |                                                           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------|
| Acute Tox.        | : Akute Toxizität                                         |
| Aquatic Chronic   | : Langfristig (chronisch) gewässergefährdend              |
| Carc.             | : Karzinogenität                                          |
| Eye Dam.          | : Schwere Augenschädigung                                 |
| Eye Irrit.        | : Augenreizung                                            |
| Skin Irrit.       | : Reizwirkung auf die Haut                                |
| Skin Sens.        | : Sensibilisierung durch Hautkontakt                      |
| DE TRGS 527       | : Deutschland. TRGS 527 - Tätigkeiten mit Nanomaterialien |
| DE TRGS 900       | : Deutschland. TRGS 900 - Arbeitsplatzgrenzwerte          |
| DE TRGS 527 / BM  | : Beurteilungsmaßstab                                     |
| DE TRGS 900 / AGW | : Arbeitsplatzgrenzwert                                   |

ADN - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen; ADR - Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AIC - Australisches Verzeichnis von Industriechemikalien; ASTM - Amerikanische Gesellschaft für Werkstoffprüfung; bw - Körpergewicht; CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen, Verordnung (EG) Nr. 1272/2008; CMR - Karzinogener, mutagener oder reproduktiver Giftstoff; DIN - Norm des Deutschen Instituts für Normung; DSL - Liste heimischer Substanzen (Kanada); ECHA - Eu-



DE / DE

## DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

ropäische Chemikalienbehörde; EC-Number - Nummer der Europäischen Gemeinschaft; ECx - Konzentration verbunden mit x % Reaktion; ELx - Beladungsrate verbunden mit x % Reaktion; EmS - Notfallplan; ENCS - Vorhandene und neue chemische Substanzen (Japan); ErCx - Konzentration verbunden mit x % Wachstumsgeschwindigkeit; GHS - Global harmonisiertes System; GLP - Gute Laborpraxis; IARC - Internationale Krebsforschungsagentur; IATA - Internationale Luftverkehrs-Vereinigung; IBC - Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut; IC50 - Halbmaximale Hemmstoffkonzentration; ICAO - Internationale Zivilluftfahrt-Organisation; IECSC - Verzeichnis der in China vorhandenen chemischen Substanzen; IMDG - Code - Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen; IMO - Internationale Seeschiffahrtsorganisation; ISHL - Gesetz über Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (Japan); ISO - Internationale Organisation für Normung; KECI - Verzeichnis der in Korea vorhandenen Chemikalien; LC50 - Lethale Konzentration für 50 % einer Versuchspopulation; LD50 - Lethale Dosis für 50 % einer Versuchspopulation (mittlere lethale Dosis); MARPOL - Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe; n.o.s. - nicht anderweitig genannt; NO(A)EC - Konzentration, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NO(A)EL - Dosis, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NOELR - Keine erkennbare Effektladung; NZIoC - Neuseeländisches Chemikalienverzeichnis; OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; OPPTS - Büro für chemische Sicherheit und Verschmutzungsverhütung (OSCPP); PBT - Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanzen; PICCS - Verzeichnis der auf den Philippinen vorhandenen Chemikalien und chemischen Substanzen; (Q)SAR - (Quantitative) Struktur-Wirkungsbeziehung; REACH - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates bezüglich der Registrierung, Bewertung, Genehmigung und Restriktion von Chemikalien; RID - Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr; SADT - Selbstbeschleunigende Zersetzungstemperatur; SDS - Sicherheitsdatenblatt; SVHC - besonders besorgniserregender Stoff; TCSI - Verzeichnis der in Taiwan vorhandenen chemischen Substanzen; TECL - Thailand Lagerbestand Vorhandener Chemikalien; TRGS - Technischen Regeln für Gefahrstoffe; TSCA - Gesetz zur Kontrolle giftiger Stoffe (Vereinigte Staaten); UN - Vereinte Nationen; vPvB - Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

### Weitere Information

#### Sonstige Angaben:

Für dieses Produkt wird kein Expositionsszenario gemäß REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 benötigt.

Die Kommunikation von Verwendungen nach REACH Artikel 31 (1)(a) - registrierte Stoffe/ Gemische, die die Kriterien für die Einstufung als gefährlich gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 oder 1999/45/EG) erfüllen - ist nicht erforderlich.

### Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Datenblatts verwendet wurden:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

#### Einstufung des Gemisches:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Skin Irrit. 2     | H315 |
| Eye Irrit. 2      | H319 |
| Skin Sens. 1      | H317 |
| Aquatic Chronic 2 | H411 |

#### Einstufungsverfahren:

|               |
|---------------|
| Rechenmethode |
| Rechenmethode |
| Rechenmethode |
| Rechenmethode |

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien



DE / DE

## **DisboFLOOR 498 ESD Comp. A RAL7035**

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 04.01.2023 |
| 2.0     | 17.05.2023       | 6023551     | Datum der ersten Ausgabe: 10.02.2021  |

vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

### **REACH Information**

Die Vorgaben der REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006) zur Registrierung, Evaluierung, Autorisierung und Beschränkung von Chemikalien setzen wir entsprechend unseren gesetzlichen Verpflichtungen um. Unsere Sicherheitsdatenblätter werden wir regelmäßig gemäß den uns zur Verfügung gestellten Informationen unserer Vorlieferanten anpassen und aktualisieren. Wie gewohnt werden wir Sie über diese Anpassungen informieren.

Bezüglich REACH möchten wir Sie darauf hinweisen, dass wir als nachgeschalteter Anwender keine eigenen Registrierungen vornehmen, sondern auf die Informationen unserer Vorlieferanten angewiesen sind. Sobald diese vorliegen, werden wir unsere Sicherheitsdatenblätter entsprechend anpassen.

DE / DE