

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.02.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 19.01.2024

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

1.1 Produktidentifikator**Handelsname: 546 Eurofix Tackifier**

Artikelnummer: 546

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird*Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.***Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Fixierung für die rutschfeste Verlegung von Teppichfliesen**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt****Hersteller/Lieferant:**

Forbo Eurocol Nederland B.V.

Industrieweg 1-2

NL-1521 NA Wormerveer Holland

Tel. +31 75 6271620

E-mail-Adresse: info.eurocol@forbo.com

Website: www.eurocol.com

1.4 Notrufnummer:*Im Notfall bitte Kontakt aufnehmen mit der niederländischen Giftzentrale, Rufnummer: 0031-(0)88-755 8000. (Diese Nummer ist nur dem behandelnden Arzt zugänglich und nur bei einer Vergiftung durch Unfall).*

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008***Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.***2.2 Kennzeichnungselemente****Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entfällt****Gefahrenpiktogramme** entfällt**Signalwort** entfällt**Gefahrenhinweise** entfällt**Zusätzliche Angaben:***Enthält Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1), 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.***2.3 Sonstige Gefahren****Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****PBT:** Nicht anwendbar.**vPvB:** Nicht anwendbar.**Feststellung endokrinschädlicher Eigenschaften***Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.*

DE

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.02.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 19.01.2024

Handelsname: **546 Eurofix Tackifier**

(Fortsetzung von Seite 1)

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

· **Beschreibung:** Acrylat Mischpolymerisat Dispersion

· Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Spezifische Konzentrationsgrenze: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<1%
CAS: 55965-84-9	Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<1%

· Zusätzliche Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

· 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

· **Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

· **Nach Hautkontakt:**

Wassen mit Wasser und Seife. Verunreinigter Kleidung entfernen.

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

· **Nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen. Bei anhaltendem Beschwerden Arzt konsultieren

· **Nach Verschlucken:**

Kein Erbrechen herbeiführen.

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Falls die Beschwerden nicht abnehmen, ein Arzt konsultieren.

· 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

· 5.1 Löschmittel

· Geeignete Löschmittel:

CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

· 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase.

Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

Kohlenmonoxid (CO)

Kohlendioxid

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.02.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 19.01.2024

Handelsname: 546 Eurofix Tackifier

(Fortsetzung von Seite 2)

- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Nicht erforderlich.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Mit viel Wasser verdünnen.
Nicht in Kanalisation, Oberflächenwasser und Boden gelangen lassen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.
Mit flüssigkeitsbindenden Stoffen (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.
Behandeln Sie das aufgezeichnete Material gemäß den Entsorgungshinweisen in Kapitel 13.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** *Frostfrei*
- **Zusammenlagerungshinweise:** *Nicht erforderlich.*
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** *Empfohlene Lagertemperatur zwischen 5 und 30 °C.*
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **8.1 Zu überwachende Parameter**

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on
MAK *vgl. Abschn. IIb und Xc*
55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)
MAK *Langzeitwert: 0,2E mg/m³*
vgl. Abschn. Xc

- **DNEL-Werte**

2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

<i>Dermal</i>	<i>DNEL Langfristig</i>	<i>0,966 mg/kg KG/d (wrk)</i>
	<i>DNEL Kurzfristige systemische Gesundheitsbeschwerden</i>	<i>0,345 mg/kg/d (Consumer)</i>
<i>Inhalativ</i>	<i>DNEL langfristige einatmen</i>	<i>1,2 /mg/m³ (Consumer)</i>

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.02.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 19.01.2024

Handelsname: 546 Eurofix Tackifier

(Fortsetzung von Seite 3)

	DNEL	6,81 mg/m ³ (wrk)
55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)		
Oral	DNEL	0,09 mg/kg (Consumer)
Inhalativ	DNEL langfristig einatmen	0,02 /mg/m ³ (Consumer)

· PNEC-Werte
2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

PNEC	4,99 µg/kg (Sea Water Sediment)
	49,9 µg/kg (Fresh Water Sediment)
PNEC µg/l	0,403 µg/l (Sea Water)
	4,03 µg/l (Fresh Water)
PNEC mg/kg	3 mg/kg (Soil)

55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)

PNEC mg/kg	0,01 mg/kg (Soil)
	0,027 mg/kg (Sea Water Sediment)
	0,027 mg/kg (Fresh Water Sediment)

· Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

· 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
· Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

· Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung
· Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
· Atemschutz Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.

· Handschutz


Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

· Handschuhmaterial

Geeignete chemikalienbeständige Handschuhe (EN 374) auch bei längerem direkten Kontakt (Empfehlung: Schutzindex 6, entsprechend > 480 Minuten Permeabilitätszeit (Permeation) gemäß EN 374), z. Nitrilkautschuk (0,4 mm), Chloroprenkautschuk (0,5 mm), Butylkautschuk (0,7 mm) und andere. Aufgrund mehrerer Faktoren, die Einfluss haben können (z. B. Temperatur), muss berücksichtigt werden, dass die Lebensdauer eines chemischen Handschuhs in der Praxis erheblich kürzer sein kann als die durch den Test angegebene Permeationszeit.

· Durchdringungszeit des Handschuhmaterials > 480 Minuten.
· Für den Dauerkontakt sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:
Chloroprene und Butylgummi
Nitrilkautschuk
· Augen-/Gesichtsschutz Dichtschließende Schutzbrille.

DE

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.02.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 19.01.2024

Handelsname: **546 Eurofix Tackifier**

(Fortsetzung von Seite 4)

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften	
· Allgemeine Angaben	
· Aggregatzustand	<i>Flüssig</i>
· Farbe	<i>Beige</i>
· Geruch:	<i>Charakteristisch</i>
· Geruchsschwelle:	<i>Nicht bestimmt.</i>
· Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	<i>Nicht bestimmt.</i>
· Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	<i>100 °C</i>
· Entzündbarkeit	<i>Nicht anwendbar.</i>
· Untere und obere Explosionsgrenze	
· Untere:	<i>Nicht bestimmt.</i>
· Obere:	<i>Nicht bestimmt.</i>
· Flammpunkt:	<i>Nicht anwendbar.</i>
· Zersetzungstemperatur:	<i>Nicht bestimmt.</i>
· pH-Wert bei 20 °C:	<i>7</i>
· Viskosität:	
· Kinematische Viskosität	<i>Nicht bestimmt.</i>
· Dynamisch bei 20 °C:	<i>7000 mPas</i>
· Löslichkeit	
· Wasser:	<i>Vollständig mischbar.</i>
· Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	<i>Nicht bestimmt.</i>
· Dampfdruck:	<i>Nicht bestimmt.</i>
· Dichte und/oder relative Dichte	
· Dichte bei 20 °C:	<i>1,2 g/cm³</i>
· Relative Dichte	<i>Nicht bestimmt.</i>
· Dampfdichte	<i>Nicht bestimmt.</i>
· Partikeleigenschaften	<i>Nicht anwendbar.</i>
· 9.2 Sonstige Angaben	
· Aussehen:	
· Form:	<i>Flüssig</i>
· Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit	
· Zündtemperatur	<i>Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.</i>
· Explosive Eigenschaften:	<i>Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.</i>
· Lösemittelgehalt:	
· V.O.C. Schweiz	<i>0,00 %</i>
· Festkörpergehalt:	<i>100,0 %</i>
· Zustandsänderung	
· Verdampfungsgeschwindigkeit	<i>Nicht bestimmt.</i>
· Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	<i>entfällt</i>
· Entzündbare Gase	<i>entfällt</i>
· Aerosole	<i>entfällt</i>
· Oxidierende Gase	<i>entfällt</i>
· Gase unter Druck	<i>entfällt</i>
· Entzündbare Flüssigkeiten	<i>entfällt</i>
· Entzündbare Feststoffe	<i>entfällt</i>
· Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische	<i>entfällt</i>
· Pyrophore Flüssigkeiten	<i>entfällt</i>

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.02.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 19.01.2024

Handelsname: **546 Eurofix Tackifier**

(Fortsetzung von Seite 5)

- | | |
|---|----------|
| · Pyrophore Feststoffe | entfällt |
| · Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische | entfällt |
| · Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln | entfällt |
| · Oxidierende Flüssigkeiten | entfällt |
| · Oxidierende Feststoffe | entfällt |
| · Organische Peroxide | entfällt |
| · Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische | entfällt |
| · Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff | entfällt |

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher 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.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

Oral	ATE	532 mg/kg (--)
Inhalativ	ATE 4Hrs	0,4 mg/l (sto)

55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)

Oral	LD50	64-66 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	87,12 mg/kg (rat)

- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.02.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 19.01.2024

Handelsname: 546 Eurofix Tackifier

(Fortsetzung von Seite 6)

· 11.2 Angaben über sonstige Gefahren
· Endokrinschädliche Eigenschaften
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

· 12.1 Toxizität
· Aquatische Toxizität:
2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on
EC50/3h | 13 mg/l (Not specified)

55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)
LC50/96h | 0,28 mg/l (LM)

0,188 mg/l (OM)

EC50/48 h | 0,126 mg/l (DM)

· 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit
3811-73-2 Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz
Persistentie en afbreekbaarheid | 60%

· 12.3 Bioakkumulationspotenzial
1310-73-2 Natriumhydroxid
Bioaccumulatie | -3,88

3811-73-2 Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz
Bioaccumulatie | -2,38

· 12.4 Mobilität im Boden *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
· 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
· PBT: *Nicht anwendbar.*
· vPvB: *Nicht anwendbar.*
· 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften
Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.
· 12.7 Andere schädliche Wirkungen
· Weitere ökologische Hinweise:
· Allgemeine Hinweise:
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

· 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
· Empfehlung:
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Die Verbrennung unter zugelassenen kontrollierten Bedingungen unter Verwendung von Verbrennungsanlagen, die für die Entsorgung gefährlicher chemischer Abfälle geeignet oder ausgelegt sind, ist die bevorzugte Entsorgungsmethode.
· Europäischer Abfallkatalog
08 04 10 | *Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen*
· Ungereinigte Verpackungen:
· Empfehlung: *Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.*

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.02.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 19.01.2024

Handelsname: **546 Eurofix Tackifier**

(Fortsetzung von Seite 7)

· **Empfohlenes Reinigungsmittel:** *Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.*

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- | | |
|--|-------------------------|
| · 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer
· ADR, IMDG, IATA | <i>entfällt</i> |
| · 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung
· ADR, IMDG, IATA | <i>entfällt</i> |
| · 14.3 Transportgefahrenklassen
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· Klasse | <i>entfällt</i> |
| · 14.4 Verpackungsgruppe
· ADR, IMDG, IATA | <i>entfällt</i> |
| · 14.5 Umweltgefahren: | <i>Nicht anwendbar.</i> |
| · 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender | <i>Nicht anwendbar.</i> |
| · 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten | <i>Nicht anwendbar.</i> |
| · UN "Model Regulation": | <i>entfällt</i> |

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- Richtlinie 2012/18/EU
- Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I *Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.*
- Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- VERORDNUNG (EU) 2019/1148
- Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Wassergefährdungsklasse:** *Im allgemeinen nicht wassergefährdend.*

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.02.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 19.01.2024

Handelsname: 546 Eurofix Tackifier

(Fortsetzung von Seite 8)

- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

- **Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- **Relevante Sätze**

H301 Giftig bei Verschlucken.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H310 Lebensgefahr bei Hautkontakt.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H330 Lebensgefahr bei Einatmen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktentwicklung

- **Kontakt:** ing. T.W. Breeuwer

- **Datum der Vorgängerversion:** 19.01.2024

- **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

Acute Tox. 2: Akute Toxizität – Kategorie 2

Skin Corr. 1C: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1C

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1A

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1