



FiberLink Pro Latex Tire Sealant

SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 (REACH) & 1272/2008 (CLP)

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

| | |
|--|---|
| 1.1 Produktidentifikator | |
| GHS Produktidentifikator | Nicht anwendbar. |
| Chemische Bezeichnung | Nicht anwendbar. |
| Handelsname | FiberLink Pro Latex Tire Sealant |
| CAS Nr. | Mischung |
| EINECS Nr. | Mischung |
| 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird | |
| Identifizierte Verwendung(en) | Wartung / Reparatur von Fahrrädern |
| Verwendungen, von denen abgeraten wird | Keine. |
| 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt | |
| Unternehmenskennzeichen | Finish Line Technologies, Inc. 50 Wireless Blvd. Hauppauge, NY 11788 USA |
| Telefon | +1 (631) 666-7300 |
| Fax | +1 (631) 666-7391 |
| E-Mail (fachkundige Person) | SDSinfo@finishlineusa.com |
| Der Lieferant | GROFA GmbH, Otto-Hahn Strasse 17 D-65520 Bad Camberg, Deutschland |
| Telefon | +49 6434/2008-0 |
| 1.4 Notrufnummer | |
| Notfalltelefon | medizinischer Notfall: PROSAR 24 Hr.: 1-800-217-5157 / 1-651-523-0304 Transport Notfall: CHEMTREC 24 Hr.: 1-800-424-9300 / 1 (703) 527-3887 (Collect calls accepted) |

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

| | |
|--|--|
| 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs | |
| Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) | Kein gefährlicher Stoff im Sinne des Chemikaliengesetzes / der EU-Richtlinie. |
| 2.2 Kennzeichnungselemente | |
| Gefahrensymbol | Keine |
| Signalwörter | Keine |
| Gefahrenhinweise | Keine |
| Sicherheitshinweise | P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P301+P312: BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. P302+P350: BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen. |
| 2.3 Sonstige Gefahren | Enthält: Natürliches Latex. Kann bei Personen, die sensibilisiert sind zu einer allergischen Reaktion führen. Nicht als PBT oder vPvB eingestuft. |

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Gemische

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP): Stoffe im Produkt, die eine Gesundheits- oder Umweltgefahr darstellen können, oder die einen Arbeitsplatz-Grenzwert besitzen, sind unten aufgeführt.

| Gefährliche Inhaltsstoffe | %W/W | EG -Nr. CAS Nr. INDEX -Nr. REACH Registriernr. | Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) |
|---------------------------|------|---|---|
| 1,2-Propanediol | < 50 | 200-338-0 57-55-6 Keine Keine | Kein gefährlicher Stoff im Sinne des Chemikaliengesetzes / der EU-Richtlinie. |

Den vollen Text der H/P-hinweise finden Sie in Kapitel 16.

Enthält: Natürliches Latex. Kann bei Personen, die sensibilisiert sind zu einer allergischen Reaktion führen.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN



4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Inhalativ

Betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei Atembeschwerden Sauerstoff geben. Wenn Symptome auftreten sollten, ärztlichen Rat einholen.

Hautkontakt

Betroffene Haut mit Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung (Rötung, Hautausschlag, Bläschenbildung): Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Augenkontakt

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Verschlucken

Nicht zum Erbrechen bringen. Mund mit Wasser ausspülen. Bewusstlosen nichts oral verabreichen. Ärztliche Hilfe erforderlich.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Enthält: Natürliches Latex. Kann bei Personen, die sensibilisiert sind zu einer allergischen Reaktion führen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nicht bekannt.

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

-Geeignete Löschmittel

Mit Kohlenstoffdioxid, Löschpulver, Schaum oder Wassersprühstrahl löschen.

-Ungeeignete Löschmittel

Nicht bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Nicht bekannt.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und geeignete Schutzkleidung tragen. Bei Feuereinwirkung Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- | | | |
|-----|--|--|
| 6.1 | Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. |
| 6.2 | Umweltschutzmaßnahmen | Vermeiden Sie das Eindringen in Gewässer oder Kanalisation. |
| 6.3 | Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung | Verschüttetes Produkt mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Für die ordnungsgemäße Entsorgung oder Wiedergewinnung in Behälter füllen. |
| 6.4 | Verweis auf andere Abschnitte | Keine |

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

- | | | |
|-----|---|---|
| 7.1 | Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung | Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. |
| 7.2 | Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten | |
| | -Lagertemperatur -Unverträgliche Materialien | Bei Raumtemperatur aufbewahren. Starke Oxidationsmittel. |
| 7.3 | Spezifische Endanwendungen | Wartung / Reparatur von Fahrrädern |

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter

8.1.1 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

| STOFF. | CAS Nr. | Grenzwert (8 h ppm) | Grenzwert (8h mg/m ³) | Kurzzeitwert (15 min ppm) | Kurzzeitwert (15 min mg/m ³) | Bemerkungen: |
|--------|---------|---------------------|-----------------------------------|---------------------------|--|--------------|
| Keine | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

Biologischer Grenzwert

| Begrenzung Wertart (Ursprungsland) | STOFF. | CAS Nr. | Biologischer Grenzwert | Bemerkungen: |
|------------------------------------|--------|---------|------------------------|--------------|
| Nicht bekannt | Keine | ----- | Keine | Keine |

8.1.2 Empfohlene überwachmethode

Keine

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz

Augenschutz mit Seitenschutz tragen (EN166).



Hautschutz (Handschutz/ Sonstige Schutzmaßnahmen)

Gewöhnlich nicht erforderlich





FiberLink Pro Latex Tire Sealant

Atenschutz



Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Thermische Gefahren

Gewöhnlich nicht erforderlich.

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht zugeordnet.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|---|---------------------|
| Aussehen | Flüssig |
| Farbe. | Gräulich |
| Geruch | Fast geruchlos |
| Geruchsschwelle (ppm) | Nicht verfügbar |
| pH (Wert) | 7.5 - 9.5 |
| Schmelzpunkt (°C) / Gefrierpunkt (°C) | - 25 (- 13 °F) |
| Siedepunkt/Siedebereich (°C): | Nicht verfügbar |
| Flammpunkt (°C) | Nicht entzündlich |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | Nicht verfügbar |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | Nicht anwendbar |
| Explosionsgrenzen | Nicht anwendbar |
| Dampfdruck (Pascal) | Nicht verfügbar |
| Dampfdichte (Luft=1) | Nicht verfügbar |
| Dichte (g/ml) | 1.04 (8.68 lbs/gal) |
| Löslichkeit in Wasser | Nicht verfügbar |
| Weitere Lösungsmittel | Nicht verfügbar |
| Verteilungskoeffizient (n-Octanol/wasser) | Nicht verfügbar |
| Selbstentzündungstemperatur (°C) | Nicht verfügbar |
| Zersetzungstemperatur (°C) | Nicht verfügbar |
| Kinematische Viskosität (cP) | Nicht verfügbar |
| Explosive eigenschaften | Nicht explosiv. |
| Oxidierende Eigenschaften | Nicht oxidierend. |

9.2 Sonstige Angaben

Nicht verfügbar

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

| | |
|--|---|
| 10.1 Reaktivität | Unter normalen Bedingungen stabil. |
| 10.2 Chemische Stabilität | Stabil. |
| 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen | Keine erwartet. |
| 10.4 Zu vermeidende Bedingungen | Vermeiden Sie den Kontakt mit Wärme -und Zündquellen. |
| 10.5 Unverträgliche Materialien | Starke Oxidationsmittel. |
| 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte | Nicht bekannt |

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

11.1.1 Stoffe

Nicht anwendbar

11.1.2 Gemische - Analog zu verwandten Materialien:

| | |
|------------------------------------|---|
| Akute Toxizität | Nicht verfügbar |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | Nicht verfügbar |
| Schwere Augenschädigung/-reizung | Nicht verfügbar |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut | Enthält: Natürliches Latex. Kann bei Personen, die sensibilisiert sind zu einer allergischen Reaktion führen. |
| Keimzell-Mutagenität | Nicht verfügbar |
| Karzinogenität | Nicht verfügbar |



FiberLink Pro Latex Tire Sealant

| | |
|---|-----------------|
| Reproduktionstoxizität | Nicht verfügbar |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition | Nicht verfügbar |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | Nicht verfügbar |
| Aspirationsgefahr | Nicht verfügbar |

11.1.3 Stoffe in Zubereitungen / Mischungen

1,2-Propanediol (CAS Nr. 57-55-6):

| | |
|---|--|
| Akute Toxizität | Orale: LD50 >2000 mg/kg-bw Dermale: LD50 >2000 mg/kg-bw |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | Nicht zu erwarten. |
| Schwere Augenschädigung/-reizung | Nicht zu erwarten. |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut | Nicht zu erwarten. |
| Keimzell-Mutagenität | Nicht zu erwarten. |
| Karzinogenität | Nicht zu erwarten. |
| Reproduktionstoxizität | Nicht zu erwarten. |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition | Nicht zu erwarten. |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | Nicht zu erwarten. |
| Aspirationsgefahr | Aspiration von Tröpfchen kann Lungenödem verursachen. |

11.2 Sonstige Angaben

Enthält: Natürliches Latex. Kann bei Personen, die sensibilisiert sind zu einer allergischen Reaktion führen.

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1 Toxizität

12.1.1 Substances in preparations / mixtures

1,2-Propanediol (CAS Nr. 57-55-6):

| | |
|---|--|
| Kurzzeitig | LC50 (96 Stunden): >100 mg/L (Regenbogenforelle) LC50 (48 Stunden): >100 mg/L (Daphnia magna) EC50 (96 Stunden): >100 mg/L (Grünalgen) (Wachstumsrate) |
| Langzeit | Nicht zu erwarten. |
| 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit | Biologisch abbaubar |
| 12.3 Bioakkumulationspotenzial | Produkt hat nur geringes Potential zur Bioakkumulation. |
| 12.4 Mobilität im Boden | Das Produkt hat auf Grund von Berechnungen hohe Mobilität in Böden. |
| 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung | Nicht als PBT oder vPvB eingestuft. |
| 12.6 Andere schädliche Wirkungen | Nicht bekannt. |

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

| | |
|-------------------------------------|--|
| 13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung | Für die Entsorgung sind die örtlichen behördlichen Vorschriften zu beachten. Bei einer zugelassenen Entsorgungsfirma oder der örtlichen Behörde ist entsprechender Rat einzuholen. |
|-------------------------------------|--|

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

| | Land transport (ADR/RID) | Seetransport (IMDG) | Luft transport (ICAO/IATA KI.) |
|---|--|------------------------|-----------------------------------|
| 14.1 UN-Nummer | | | |
| 14.2 Bezeichnung des Gutes | Kein gefährliches Gut im Sinne der nationalen und internationalen Transportvorschriften. | | |
| 14.3 Transportgefahrenklassen | | | |
| 14.4 Verpackungsgruppe | | | |
| 14.5 Umweltgefahren | | | |
| 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender | | | |
| 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code: | Nicht | | |



FiberLink Pro Latex Tire Sealant

anwendbar

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

| | | |
|---------------|---|-------------------|
| 15.1 | Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch: | |
| 15.1.1 | EU-Vorschriften | Aufgeführt |
| | Verordnung (EC) 2037/2000 - Gefährlich für die Ozonschicht. | Nein. |
| | Verordnung (EC) 850/2004 - Persistente organische Schadstoffe | Nein. |
| | Verordnung (EC) 649/2012 - Export/Import gefährlicher Chemikalien | Nein. |
| | Verordnung (EC) 1907/2006 - REACH Zulassungen und/oder Verwendungsbeschränkungen | Nein. |
| 15.1.2 | Nationale Vorschriften | |
| | Wassergefährdungsklasse | 1 |
| 15.2 | Stoffsicherheitsbeurteilung | Nicht anwendbar |

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Die folgenden Teile wurden revidiert oder enthalten neue Informationen: 1 - 16.

Gefahrenhinweise und Sicherheitshinweise:

- Keine.

GHS Einstufung

- Keine.

Schulungshinweis: Keine.

Zusätzliche Informationen: Keine.

Disclaimer: We believe the statements, technical information and recommendations contained herein are reliable, but they are given without warranty or guarantee of any kind. The information contained in this document applies to this specific material as supplied. It may not be valid for this material if it is used in combination with any other materials. It is the user's responsibility to satisfy oneself as to the suitability and completeness of this information for the user's own particular use.