

GECKO GREEN TACK 50

Version 1.0

Erstellt am: 21.06.2018

Gültig ab: 06.2018

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: GECKO GreenTack 50

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

Relevante identifizierte Verwendungen: Bindemittel
Wässrige Dispersion eines speziellen, produktbezogenen Polymers

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Nur für Ribler Modell 50 PräziBind formuliert.
Es liegen sonst keine Beschränkungen vor.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung: Ribler GmbH, Plieninger Str. 58, D – 70567 Stuttgart
Tel. +49 711 723045 Fax +49 711 7289310
Email info@ribler-gmbh.de www.ribler-gmbh.de

1.4 Notrufnummer +49 711 723045 zu den Bürozeiten Mo-Fr um 09-16 Uhr

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt ist als nicht gefährlich eingestuft gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.2 Kennzeichnungselemente

Das Produkt braucht nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht gekennzeichnet zu werden. Weitere Gefahren- und Sicherheitshinweise sowie ergänzende Informationen sind nicht erforderlich.

2.3 Sonstige Gefahren

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Gefährliche Inhaltsstoffe / Gemische

Inhaltsstoff e	Bez.	Einstufung 1272/2008/EG	Konzentration
keine	CAS-Nr.: -- EG-Nr.: -- Index-Nr.: -- REACH-Reg.Nr.:	--	--

GECKO GREEN TACK 50

Version 1.0

Erstellt am: 21.06.2018

Gültig ab: 06.2018

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

- Allgemeine Hinweise: Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen. Wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
- Nach Einatmen: Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Nach Hautkontakt: Mit viel Wasser bzw. Seife waschen. Bei Hautreaktionen Arzt aufsuchen.
- Nach Augenkontakt: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Nach Verschlucken: Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Symptome: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- Ärztliche Soforthilfe: Elementarhilfe, Dekontamination, symptomatische Behandlung.
-

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1 Löschmittel:** Kohlendioxid (CO₂), Löschpulver, Wassersprühstrahl
Bei Großbrand und großen Mengen: Wassersprühstrahl, alkoholbeständiger Schaum.
Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte entstehen.
Im Brandfall können entstehen: Gase bzw. Dämpfe, giftig.
- 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
Besondere Schutzausrüstung: im Brandfall Umgebungsluft unabhängiges Atemschutzgerät tragen.
-

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Personenbezogen: Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen**
Umweltmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

GECKO GREEN TACK 50

Version 1.0

Erstellt am: 21.06.2018

Gültig ab: 06.2018

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigung/Aufnahme: mit Flüssigkeit bindenden Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7
Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8
Entsorgung: siehe Abschnitt 13

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang: Bei der Arbeit nicht essen und trinken.
Berührung mit der Haut vermeiden.
Schutz vor Brand und Explosionen: Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerungshinweise: Schützen gegen: Frost
Lagerklasse nach TRGS 510: 12 - Nicht brennbare Flüssigkeiten

7.3 **Spezifische Endanwendungen:** Es liegen keine branchen- und sektorspezifischen Informationen vor.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 **Zu überwachende Parameter:** Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland:

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen: keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Augen- / Gesichtsschutz: Zum Schutz gegen Flüssigkeitsspritzer Schutzbrille tragen.
Hautschutz: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

Handschutz: Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
bei Vollkontakt: bei Spritzkontakt:

Handschuhmaterial: NBR Nitrilkautschuk

Schichtstärke (mm): $\geq 0,4$ mm

GECKO GREEN TACK 50

Version 1.0

Erstellt am: 21.06.2018

Gültig ab: 06.2018

Durchdringungszeit: > 480 min.

Atemschutz: Atemschutz ist nicht erforderlich.
Hitze- / Kälteschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Berührung mit der Haut vermeiden.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: flüssig
Farbe : weiß
Geruch : charakteristisch
Geruchsschwelle : nicht bestimmt
pH-Wert : 6,5 – 7,5
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : ca. 0 °C
Siedebeginn und Siedebereich: 100 °C
Flammpunkt : nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit : nicht bestimmt
Entzündbarkeit (fest, gasförmig): nicht anwendbar
obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen: nicht bestimmt
Dampfdruck: 2,3 bei 20 °C
Dampfdichte: nicht bestimmt
Dichte: 1,0-1,1 g/cm³ bei 20 °C
relative Dichte: nicht bestimmt
Löslichkeit(en): vollständig mit Wasser
Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser: nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur: nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur: nicht bestimmt
Viskosität: < 100 mPas
explosive Eigenschaften: nicht explosionsgefährlich
oxidierende Eigenschaften: nicht anwendbar

9.2 Sonstige Angaben

Zündtemperatur: nicht bestimmt

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.2 Chemische Stabilität: Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

GECKO GREEN TACK 50

Version 1.0

Erstellt am: 21.06.2018

Gültig ab: 06.2018

-
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Es liegen keine Informationen vor.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen:** Es liegen keine Informationen vor.
- 10.5 Unverträgliche Materialien:** Es liegen keine Informationen vor.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Es liegen keine Informationen vor.
-

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität:	Es liegen keine Informationen vor.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	nicht reizend
schwere Augenschädigung/-reizung:	nicht reizend
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
Keimzell-Mutagenität:	Es liegen keine Informationen vor.
Karzinogenität:	Es liegen keine Informationen vor.
Reproduktionstoxizität:	Es liegen keine Informationen vor.
spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger/wiederholter Exposition:	keine Daten verfügbar
Aspirationsgefahr:	Es liegen keine Informationen vor.

11.2 Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der Expositionswege auch: Informationen über Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung:

Es liegen keine Informationen vor.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 12.1 Toxizität: | nicht toxisch |
| 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: | Es liegen keine Informationen vor. |
| 12.3 Bioakkumulationspotenzial: | Es liegen keine Informationen vor. |
| 12.4 Mobilität im Boden: | Es liegen keine Informationen vor. |
| 12.5 PBT- und vPvB-Beurteilung: | Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PwC/VP VB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII. |
| 12.6 Andere schädliche Wirkungen: | Es liegen keine Informationen vor. |

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung Entsorgungshinweise (allgemein):

Darf zusammen mit Hausmüll entsorgt werden (trocken). Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

GECKO GREEN TACK 50

Version 1.0

Erstellt am: 21.06.2018

Gültig ab: 06.2018

Behandlung verunreinigter Verpackungen: sind wie der Stoff zu entsorgen.

Empfohlene Reinigungsmittel: Wasser ggf. mit Reinigungsmittel.
Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

- 14.1 UN-Nummer:** nicht anwendbar
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
Landtransport ADR/RID: Non dangerous good
Seeschifftransport IMDG-Code: Non dangerous good
Lufttransport ICAO-TI / IATA-DGR: Non dangerous good
- 14.3 Transportgefahrenklassen:** nicht anwendbar
- 14.4 Verpackungsgruppe:** nicht anwendbar
- 14.5 Umweltgefahren - Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe**
ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: ja / nein
Marine Pollutant: ja / nein
- 14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender:** nicht anwendbar
- 14.7 Massengutbeförderung gem. Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gem. IBC-Code**
Verschmutzungskategorie (X, Y oder Z): nicht anwendbar
Schiffstyp (1, 2 oder 3): nicht anwendbar
-

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- Wassergefährdungsklasse: 1 - Einstufung gemäß VwVwS, Anhang 4.
- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung** nicht anwendbar
-

GECKO GREEN TACK 50

Version 1.0

Erstellt am: 21.06.2018

Gültig ab: 06.2018

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Änderungen gegenüber der letzten Version sind mit einem Stern (*) gekennzeichnet.

Empfohlene Verwendungsbeschränkungen: Es liegen keine Informationen vor.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Irrtum vorbehalten. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Alle Angaben gelten in Ergänzung zum jeweiligen Merkblatt des Stoffs bzw. des Gemisches.

Stuttgart, 21.06.2018.