

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Lieferant : GETIFIX GmbH  
Handelsnamen : GETIFIX Voranstrich  
Druckdatum: : 14.04.20 überarbeitet am: 23.10.14.

---

### 1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: **GETIFIX Voranstrich**

Lieferant: Getifix GmbH  
Haferwende 1 – 28357 Bremen  
Telefon +49 (0)421 / 20777-0,  
Telefax +49 (0)421 / 270521  
E-Mail [info@getifix.de](mailto:info@getifix.de)  
Internet [www.getifix.de](http://www.getifix.de)

Auskunftgebender  
Bereich: Abteilung Anwendungstechnik  
E-Mail (sachkundige Person):  
[juergen.vocke@getifix.de](mailto:juergen.vocke@getifix.de)

Notrufnummer  
Notfallauskunft: +49(0)421/20777-0  
Mo - Do 08:00 - 17:00 Uhr und Fr 08:00 - 14:00 Uhr

### 2. Mögliche Gefahren:

- **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
Der Stoff ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.
- **Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG entfällt**
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: entfällt**
- **Klassifizierungssystem:**  
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.
- **Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entfällt**
- **Gefahrenpiktogramme entfällt**
- **Signalwort entfällt**
- **Gefahrenhinweise entfällt**
- **Sonstige Gefahren**
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

- **Beschreibung:** Wässrige Lösung aus Kaliumsilikat und Polymeren
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:** entfällt

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Lieferant : GETIFIX GmbH  
Handelsnamen : GETIFIX Voranstrich  
Druckdatum: : 14.04.20 überarbeitet am: 23.10.14.

### 4. Erste Hilfe Maßnahmen

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

##### · **nach Hautkontakt:**

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Mit dem Produkt getränkte Kleidung unverzüglich wechseln

##### · **nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

##### · **nach Verschlucken:**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Sofort Arzt hinzuziehen.

##### · **nach Einatmen:** Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.

##### · **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

##### · **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### · **Löschmittel**

##### · **Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

##### · **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

##### · **Hinweise für die Brandbekämpfung**

##### · **Besondere Schutzausrüstung:** Atemschutzgerät anlegen.

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### · **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren** Haut und Augenkontakt vermeiden.

##### · **Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation, Grundwasser, Oberflächenwasser oder Erdreich gelangen lassen.

##### · **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

##### · **Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

### 7. Handhabung und Lagerung

#### · **Handhabung:**

##### · **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

##### · **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

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

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Lieferant : GETIFIX GmbH  
Handelsnamen : GETIFIX Voranstrich  
Druckdatum: : 14.04.20 überarbeitet am: 23.10.14.

- **Lagerung:**
  - **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
  - **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
  - **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** keine
  - **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung(BetrSichV):** -
  - **Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**
- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
  - **Zu überwachende Parameter**
  - **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**  
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
  - **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
  - **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
  - **Persönliche Schutzausrüstung:**
  - **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Besmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.
  - **Atemschutz:**  
Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung.  
BGR 190 "Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten" ist zu beachten (BGR: Berufsgenossenschaftliche Regel)
  - **Handschutz:**  
Handschuhe aus PVC/Gummi.  
BGR 195 "Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen" ist zu beachten (BGR: Berufsgenossenschaftliche Regel)
  - **Augenschutz:**  
Schutzbrille  
BGR 192 "Regeln für die Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz" ist zu beachten (BGR: Berufsgenossenschaftliche Regel)
  - **Körperschutz:**  
Arbeitsschutzkleidung.  
BRG 189 "Regeln für den Einsatz von Schutzkleidung" ist zu beachten (BGR: Berufsgenossenschaftliche Regel)

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Lieferant : GETIFIX GmbH  
Handelsnamen : GETIFIX Voranstrich  
Druckdatum: : 14.04.20 überarbeitet am: 23.10.14.

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
- **Allgemeine Angaben**
- **Aussehen:**  
**Form:** flüssig  
**Farbe:** gemäß Produktbezeichnung
- **Geruch:** charakteristisch
- **pH-Wert:** Nicht bestimmt.
- **Zustandsänderung**  
**Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht bestimmt  
**Siedepunkt/Siedebereich:** 100 °C
- **Flammpunkt:** nicht anwendbar
- **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- **Dichte bei 20 °C:** 1,1 g/cm<sup>3</sup>
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** vollständig mischbar
- **Viskosität:**  
**kinematisch bei 20 °C:** 20 s
- **Sonstige Angaben** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10. Stabilität und Reaktivität

- **Reaktivität**
- **Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Unverträgliche Materialien:** Kontakt mit Säuren vermeiden.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine, bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung
- **Weitere Angaben:** Korrodiert Aluminium

### 11. Toxikologische Angaben

- **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Reizt die Haut und die Schleimhäute.
- **am Auge:** Reizwirkung
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**  
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

### 12. Umweltspezifische Angaben

- **Toxizität**
- **Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Lieferant : GETIFIX GmbH  
Handelsnamen : GETIFIX Voranstrich  
Druckdatum: : 14.04.20 überarbeitet am: 23.10.14.

---

verfügbar.

- **Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**  
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend  
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 13. Hinweise zur Entsorgung

- **Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**  
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.  
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Abfallschlüsselnummer:** keine Angaben
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

### 14. Angaben zum Transport

- **UN-Nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** entfällt
- **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** entfällt
- **Transportgefahrenklassen**
- **ADR**
- **Klasse** entfällt
- **Gefahrzettel -**
- **ADN/R-Klasse:** entfällt
- **Verpackungsgruppe**
- **ADR, IMDG, IATA** entfällt
- **Umweltgefahren:** Nicht anwendbar.
- **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender** Nicht anwendbar.
- **Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBCCode** Nicht anwendbar.
- **Transport/weitere Angaben:**
- **ADR -**
- **ADN**

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Lieferant : GETIFIX GmbH  
Handelsnamen : GETIFIX Voranstrich  
Druckdatum: : 14.04.20 überarbeitet am: 23.10.14.

- **Ziffer/Buchstabe:** kein Gefahrgut
- **UN "Model Regulation":** -

### 15. Rechtsvorschriften

- **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Nationale Vorschriften:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung:** -
- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotserordnungen**
  - BGR 189 "Regeln für den Einsatz von Schutzkleidung"
  - BGR 190 "Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten"
  - BGR 192 "Regeln für den Einsatz von Augen- und Gesichtsschutz"
  - BGR 195 "Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen"
- **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### 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.**

· **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung F&E

· **Abkürzungen und Akronyme:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substance

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