

## Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)

### RAPID-FLOOR PL-Verarbeitungshilfe

Ausgabedatum: 01.04.2018

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

Handelsname: RAPID-FLOOR PL-Verarbeitungshilfe

Hersteller/Lieferant: RAPID-FLOOR  
Estrichtechnologie GmbH  
Alte Grenzstrasse 129 G  
45663 Recklinghausen  
Tel. 02361-406440  
Fax 02361-4064445

#### 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Zusatzmittel auf Pulverbasis für Estrichmörtel

Gemäß der Gefahrstoffverordnung – GefStoffV wird dieses Produkt als Präparat betrachtet.  
Das Produkt ist gemäß EWG-Richtlinie (67/548/EWG) nicht kennzeichnungspflichtig.

#### 3. Mögliche Gefahren

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

#### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmung:  
Reichlich Frischluftzufuhr. Ruhe. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.

Hautkontakt:  
Verschmutzte Kleidung entfernen. Haut mit viel Wasser und Seife reinigen. Bei Hautreizung oder Hautausschlag Arzt konsultieren.

Augenkontakt:  
Augen gründlich (mindestens 10 Min.) mit viel Wasser spülen, sofort Arzt aufsuchen.

Verschlucken:  
Mund mit Wasser spülen, viel Wasser nachtrinken und Frischluftzufuhr. Kein Erbrechen herbeiführen.  
Unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

#### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Wasserstrahl, Wassersprühstrahl, Pulver, Schaum, trockene Löschmittel, CO<sub>2</sub>

Ungeeignete Löschmittel: keine

Gefährliche Verbrennungs- und Zersetzungs-Produkte: CO<sub>2</sub>, CO, H<sub>2</sub>O

Produkt kann unter Brandbedingungen gefährliche Dämpfe bilden.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:  
Unabhängiges Atemschutzgerät verwenden mit Gesichtsschirm. Geeignete Kleidung tragen.

#### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Schutzmaßnahmen:  
Persönliche Schutzausrüstung anlegen. Staubbildung vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Einatmen von Staub, Dampf, Nebel und Rauch vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen:  
Nicht in die Umwelt, Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Rückhaltung:  
Trockenreinigen oder Aufsaugen von Feststoffen, Verschüttungen sofort beseitigen

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:  
Mit absorbierendem Material aufnehmen und gemäß Vorschriften entsorgen.

#### 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:  
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Behälter dicht geschlossen halten, Staubbildung vermeiden.  
Beim Umfüllen auf ausreichende Absaugung achten. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Nicht rauchen, Hitze- und Zündquellen fernhalten.

Lagerung:  
Entsprechend der Wassergefährdungsklasse (siehe WGK Ziffer 12) sind die länderspezifischen Vorschriften zur Lagerung wassergefährdender Stoffe zu beachten. Das Produkt ist 12 Monate lagerfähig, wenn es in der Original-Verpackung trocken und kühl gelagert wird.

#### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Begrenzung und Überwachung der Exposition:  
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

- P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen  
P202 Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.  
P362 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.  
S13 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
S20/21 Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.  
P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

Persönliche Schutzausrüstung:

- P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden

# Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)

## RAPID-FLOOR PL-Verarbeitungshilfe

Ausgabedatum: 01.04.2018

- P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen  
 P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen  
 Schutzhandschuhe: Butylgummi ≥0,7mm, ≥480 Min.  
 P281 Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.  
 P285 Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

Körperschutz:  
 Lange Arbeitskleidung (Hosen und Oberenteil) benutzen.

Hygienemaßnahmen:  
 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermittel fernhalten.  
 Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende ungeschützte Körperstellen waschen. Rückfettende Hautcreme benutzen.

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: fest (Pulver)

Farbe: braun

Geruch: schwach

Zustandsänderung

Relative Dichte: 0,9 kg/l

Löslichkeit in Wasser: 100%

Lösungsmittelgehalt: Nein

pH-Wert: 4,5

### 10. Stabilität und Reaktivität

Reaktivität:  
 Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Chemische Stabilität:  
 Das Produkt verhält sich bei normalen Umgebungstemperaturen (+5°C bis +40°C) stabil. Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:  
 Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

Zu vermeidende Bedingungen:  
 Keine, bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Unverträgliche Materialien/Stoffe oder Gemische mit denen das Produkt reagieren könnte:  
 Säuren, Basen, Oxidationsmittel

Gefährliche Zersetzungsprodukte:  
 Zersetzt sich bei der vorgesehenen Verwendung

### 11. Angaben zur Toxikologie

Mit dem Präparat als solches ist keine toxikologische Untersuchung ausgeführt.  
 Das Produkt ist in der Gefahrstoffliste nicht enthalten.  
 Die aufgeführten Daten beruhen auf Literaturangaben und der konventionellen Rechenmethode.

Akute orale Toxizität:  
 Spezies Ratte LD50 >2000 mg/kg

### 12. Angaben zur Ökologie

Akute Toxizität:  
 Fische, Krustentiere nicht bekannt  
 Algen, sonstige Organismen nicht bekannt

Chronische Toxizität:  
 Fische (Goldorfe) LC50 >100 mg/l  
 Krustentiere nicht bekannt  
 Algen, sonstige Organismen nicht bekannt

Das Produkt ist wasserlöslich, es ist recht gut biologisch abbaubar. Es enthält keine Stoffe, die als PBT- oder VPvB-Stoff beurteilt werden. Bei sachkundiger Einleitung in Wasserreinigungsanlagen sind Störungen im Abbauprozess durch Aktivschlamm nicht zu erwarten.

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Sowohl das Produkt als auch die Verpackung sind entsprechend örtlicher Vorschriften zu entsorgen.

Code 70799 Abfälle a.n.g.

### 14. Angaben zum Transport

GGVS/ADR: kein Gefahrgut  
 IMDG/GGV auf See: kein Gefahrgut

### 15. Vorschriften

Die konventionelle Methode vom Rechnen, Kombinieren mit Literaturstudium und eigener geschäftlicher Erfahrung. Klassifizierung gemäß EWG:  
 Gemäß EWG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

### 16. Sonstige Angaben

Diese Information basiert auf allgemein geltenden Regeln und beruht auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Die hierbei erwähnten Daten sind ausschließlich bestimmt für den Umgang mit diesem Produkt. Hieraus kann jedoch nicht auf die Wirkung des Produkts bei Anwendung geschlossen werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen müssen vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung befolgt werden. Unsere Empfehlungen und Informationen werden nach bestem Wissen erteilt, begründen jedoch niemals einen Haftungsanspruch. Dieses Sicherheitsblatt ist auf elektronischem Wege entstanden.