

# Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)

## RAPID-FLOOR Duratop OFV

Ausgabedatum: 01.04.2018

### 1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: RAPID-FLOOR Duratop OFV  
Hersteller/Lieferant: RAPID-FLOOR  
Estrichtechnologie GmbH  
Alte Grenzstrasse 129 G  
45663 Recklinghausen  
Tel. 0 23 61 - 40 64 40  
Fax 0 23 61 - 40 64 445  
info@rapid-floor.de

### 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:  
Flüssigkeit auf Natriumsilikatbasis

Gemäß der Gefahrstoffverordnung – GefStoffV wird dieses Produkt als Präparat betrachtet.

### 3. Mögliche Gefahren/Kennzeichnung

Gemäß der EG Verordnung (EG) 1272/2008 wird dieses Produkt als nicht gefährlich eingestuft. Nach EG-Richtlinie 67/548/EWG und 1999/45/EG ist das Produkt nicht kennzeichnungspflichtig.

### 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. Unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

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

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.

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. Behältnis dicht geschlossen halten, regelmässigen Hautkontakt vermeiden. Für ausreichende Lüftung am Arbeitsplatz sorgen.

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 frostfrei und trocken gelagert wird. Erhitzen führt zu Druckerhöhungen und Berstgefahr. Nicht mit Säuren und Laugen zusammen lagern.

### 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.

Persönliche Schutzausrüstung:

- P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen  
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung (EN 13034)/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen  
Schutzhandschuhe: Butylgummi ≥0,7mm, ≥480 Min.  
P281 Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

## Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG) RAPID-FLOOR Duratop OFV

Ausgabedatum: 01.04.2018

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	flüssig
Farbe:	transparent
Geruch:	schwach
Zustandsänderung	
Relative Dichte:	1,15 kg/l
Löslichkeit in Wasser:	100%
Lösungsmittelgehalt:	nein
pH-Wert:	11,0
Gefrierpunkt:	0° C
Siedebeginn:	100°C
Flammpunkt:	wässrige Lösung, nicht brennbar

### 10. Stabilität und Reaktivität

Reaktivität:  
Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt. Reagiert mit starken Säuren und stark oxidierenden Mitteln.

Chemische Stabilität:  
Das Produkt ist bei sachgemäßer Lagerung (5°C – 40°C) stabil

Zu vermeidende Bedingungen:  
Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Unverträgliche Materialien:  
Säuren

Gefährliche Zersetzungsprodukte:  
Zersetzt sich nicht 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

Das Produkt ist wasserlöslich. 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.

EAV\_Code 16 03 04 anorganische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 03 fallen.

### 14. Angaben zum Transport

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

### 15. Vorschriften

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien der jeweiligen nationalen Gesetze eingestuft und gekennzeichnet.

Für diesen Stoff/dieses Gemisch wurde vom Lieferanten keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

### 16. Sonstige Angaben

Vorgenannte Angaben beziehen sich auf das Produkt im Auslieferungszustand und geben unseren heutigen Kenntnisstand wieder. Sie beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt nicht unser technisches Datenblatt. Eine Haftung für Schäden im Zusammenhang mit der Verwendung dieser Information ist ausgeschlossen.