

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**Bezeichnung auf dem Kennzeichnungsschild****Rigidur Nature Line Bodenbeschichtung****Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

Bauprodukt; Oberflächenbeschichtung

FirmenbezeichnungRigips GmbH
Schanzenstraße 84
D-40549 DüsseldorfNotfallauskunft Rigips GmbH – Forschung & Entwicklung
Rühler Straße, D-37619 Bodenwerder

Notfallnummer 05533-407441

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**Beschreibung**

Mit mineralischen Füllstoffen und Additiven gefüllte wässrige Polymerdispersion.

Gefährliche Inhaltsstoffe/Gefährliche Verunreinigungen

Keine.

3. Mögliche Gefahren**Gefahrenkennzeichnung**

Entfällt.

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Nicht kennzeichnungspflichtig.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**Nach Einatmen**

Bei Auftreten von Kopfschmerzen oder Schwindelgefühl ist für Frischluft zu sorgen

Nach Hautkontakt

Betroffene Stellen unverzüglich mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen.

Nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Ärztlicher Behandlung zuführen (Datenblatt vorzeigen).

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Geeignete Löschmittel**

Trockenschaum, Kohlendioxid, Wasser

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Bei Brand entstehen Rauchgase. Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

Bei Brand ist gefahrbestimmendes Rauchgas: Kohlenmonoxid (CO)

Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Stoffe nicht auszuschließen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Bei Brand Atemschutz tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten.

Bei Eintrag in Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen und Regelungen die zuständigen Behörden informieren.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Produkt mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur) aufnehmen und entsorgen (siehe Kapitel 13). Verschmutzte Gegenstände und Fußböden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

7. Handhabung und Lagerung**Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang:

Bei Handhabung größerer Mengen ist für eine gute Belüftung zu sorgen. Augen und Hautkontakt vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Die Lagerung muss kühl und frostfrei erfolgen. Behälter nicht offen stehen lassen.

Lagerklasse: 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen**Persönliche Schutzausrüstung**

Hygienemaßnahmen:

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und waschen. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Handschutz:

Handschuhe aus Gummi.

Augenschutz:

Bei Gefahr von Farbspritzern, Schutzbrille tragen.

Allgemeine Schutzmaßnahmen:

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**Aussehen / Erscheinungsbild**

Form: Dickflüssig

Farbe: grau

Geruch

Schwach, charakteristisch

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert: ca. 8 (20°C)

Zustandsänderungen

Schmelztemperatur: nicht bestimmt

Siedetemperatur: ca. 100°C bei 1013 hPa (Wasser)

Flammpunkt: nicht anwendbar

Dampfdruck: ca. 23 hPa bei 20°C (Wasser)

Dichte: ca. 1,30 g/cm³ (bei 20°C)

Viskosität: ca. 5000 mPas

Weitere Angaben

Löslichkeit in Wasser: unbegrenzt mischbar

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute orale Toxizität (LD50):

über 5000 mg/kg (Spezies: Ratte; Methode: OECD)

Lokale Effekte:

an der Haut: nicht reizend

am Auge: nicht reizend

Weitere Angaben:

Häufiger Kontakt kann insbesondere nach Antrocknen zu Haut- und Augenreizungen führen. Bei sachgemäßer Anwendung sind bisher keine Gesundheitsschäden bekannt geworden

12. Angaben zur Ökologie

Produkt nicht in Gewässer, Kanalisation, Erdreich gelangen lassen.

Kann aus dem Wasser durch chemische Flockung eliminiert werden.

Wassergefährdungsklasse 1: schwach wassergefährdend gem. Anhang 4 VwVwS.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Kann unter Beachtung der geltenden Vorschriften und gegebenenfalls nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde einer Deponie oder Verbrennungsanlage zugeführt werden. Verdünnte Lösungen können in eine biologische Kläranlage eingeleitet werden, wenn vorher die für den Betrieb zuständige Behörde zugestimmt hat.

Ausgehärtete Produktreste können in kleineren Mengen über den Hausmüll entsorgt werden.

Größere Mengen ausgehärtete Produktreste können als Baustellenabfälle (Altfarben ausgehärtet) entsorgt werden.

Empfehlung

Abfallschlüssel Gemäß AVV	Bezeichnung
080116	Wässrige Schlämme, die Farben und Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 080115 fallen

Verpackungen

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
Produkt ist frostfrei zu transportieren.

15. Vorschriften**Kennzeichnung nach EG-Richtlinien**

Produkt ist nach den EG-Richtlinien/ der Gefahrstoffverordnung nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften

Klassifizierung nach VbF: Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.
Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (schwach wassergefährdend)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu treffen.

16. Sonstige Angaben**Weitere Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.
Sie beschreiben das Produkt ausschließlich im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar.
Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

Änderungsgrund

Sicherheitsdatenblatt wurde neu erstellt.