

Produkt: **Drainagefuge**

Überarbeitet am: 28.11.2019

Druckdatum: 28.11.2019

Seite 1 von 9

Version: 4.0

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Drainagefuge

UFI	Gebinde
9W2G-4TRS-1W0S-XUWP	Drainagefuge 1K spezial (sandfarbig) 25 kg
CR8G-JTPR-VW0F-W2J2	Drainagefuge 1K spezial (anthrazit) (25 kg)
2M9G-MTKQ-XW0D-HGCQ	Drainagefuge 1K spezial (grau) (25 kg)

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen: Produkt für die Bauchemie, einkomponentiger Fugenmörtel für Pflasterbeläge und Natursteinplatten

Produktkategorie: PC9b

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Keine bekannt.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

INTOPLAN GmbH Bauchemie
Bahnhofstraße 15
D-09439 Amtsberg
Tel.: +49 (0)37209 6993-0
Fax: +49 (0)37209 6993-20

Auskunftgebender Bereich:

Abteilung Labor
E-Mail: labor@intoplan.de

Notrufnummer:

+49 (0)37209 6993-0 (Mo-Do 7.30-16.30 Uhr, Fr 7.30-14.00 Uhr)

Produkt: **Drainagefuge**

Überarbeitet am: 28.11.2019

Druckdatum: 28.11.2019

Seite 2 von 9

Version: 4.0

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

Nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der EG-Kriterien.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend.

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung: Mischung aus gewaschenen Quarzsanden und speziellem flüssigem Polybutadien (< 5 %).

Gefährliche Inhaltsstoffe

Die Zubereitung als solche ist geprüft/ eingestuft. Die Einstufung aller Inhaltsstoffe des Polybutadiens ist nicht möglich.

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte Kleidung entfernen.

Augenkontakt

Sofort mit fließendem Wasser – mind. 15 Minuten – ausspülen; ggf. Augenarzt aufsuchen.

Hautkontakt

Betroffene Haut mit viel Wasser und Seife abwaschen.

Produkt: **Drainagefuge**

Überarbeitet am: 28.11.2019

Druckdatum: 28.11.2019

Seite 3 von 9

Version: 4.0

Verschlucken

Sofort ärztlichen Rat einholen.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Die Gemische sind nicht brennbar.

5.2 Besondere, von dem betreffenden Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich, da die Gemische nicht brennbar sind.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Haut- und Augenkontakt vermeiden.

Vorsichtsmaßnahmen: Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Eintrag in Gewässer, Kanalisation und Erdreich vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Material mechanisch aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 13.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

Produkt: **Drainagefuge**

Überarbeitet am: 28.11.2019

Druckdatum: 28.11.2019

Seite 4 von 9

Version: 4.0

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Herstellung

Bei der Verarbeitung für gute Belüftung sorgen. Weiter siehe 6.1.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter dicht geschlossen halten. Produkt ist unter Inertgas abgefüllt. Vor Hitze schützen.

Lagerklasse VCI: 13

Zusammenlagerungshinweise: Siehe entsprechende Empfehlungen, z.B. Lagerkonzept der VCI.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/ Persönliche Schutzausrüstungen

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

8.3 Zusätzliche Hinweise

Keine.

8.4 Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

In der Regel nicht erforderlich.

Augenschutz

Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen.

Produkt: **Drainagefuge**

Überarbeitet am: 28.11.2019

Druckdatum: 28.11.2019

Seite 5 von 9

Version: 4.0

Handschutz

Schutzhandschuhe aus Nitrilkautschuk empfohlen. Materialstärke 0,1 mm, Durchdringungszeit: > 480 min.

Angaben zur Arbeitshygiene

Während der Verarbeitung nicht essen, trinken und rauchen. Die Benetzung einer rückfettenden Hautcreme wird empfohlen. Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Regeln sind zu beachten.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form:	Sand/ Harzgemisch
Farbe:	anthrazit, grau, sandfarbig
Geruch:	Eigengeruch
Schmelztemperatur:	Nicht zutreffend.
Siedetemperatur:	Nicht zutreffend.
Flammpunkt:	ca. 130 °C (DIN 51794)
Entzündlichkeit:	Nicht zutreffend.
Zündtemperatur:	ca. 350 °C (DIN 51794)
Selbstentzündlichkeit:	Nicht zutreffend.
Explosionsgefahr:	Nicht zutreffend.
Explosionsgrenzen:	Nicht zutreffend.
Dampfdruck:	< 0,01 hPa (bei 20 °C, bezogen auf Bindemittelanteil im Sandgemisch)
Dichte (Schüttdichte):	1,4 g/cm ³ (bei 20 °C, Methode 51757)
Löslichkeit:	Unlöslich (bei 20 °C).
pH-Wert:	Nicht anwendbar.
Viskosität:	Nicht anwendbar.

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen

Feuchtigkeitszutritt im Frischzustand.

10.2 Zu vermeidende Stoffe

Produkt: **Drainagefuge**

Überarbeitet am: 28.11.2019

Druckdatum: 28.11.2019

Seite 6 von 9

Version: 4.0

Keine.

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Akute Toxizität

LD50 (oral, Ratte): > 2500 mg/kg (Hüls-Untersuchung)

11.2 Haut- und Augenreizung

Nicht reizend (OECD-Test 404/405, Hüls-Untersuchung)

11.3 Sensibilisierung

Nicht sensibilisierend.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Angaben zur Ökologie

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung), schwach wassergefährdend (gilt für die Zubereitung im nicht ausgehärteten Zustand)

12.2 Sonstige Angaben zur Ökologie

Biologische Abbaubarkeit

10 % Sturmtest: Nicht leicht abbaubar.

Fischtoxizität

Im Bereich der Wasserlöslichkeit unter Testbedingungen nicht toxisch. (Hüls-Untersuchung)

Daphnientoxizität

Produkt: **Drainagefuge**

Überarbeitet am: 28.11.2019

Druckdatum: 28.11.2019

Seite 7 von 9

Version: 4.0

Im Bereich der Wasserlöslichkeit unter Testbedingungen nicht toxisch. (Hüls-Untersuchung)

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt

Restmaterialien an der Luft aushärten lassen.

Abfallschlüsselnummer: 170904

Abfallname: Bauschutt

Nachweispflicht: Nein

Ungereinigte Verpackungen

Restentleerte Verpackungen werden gemäß VpVo einer Verwertung zugeführt.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

15.1 Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes

Keine.

R-Sätze

Keine.

S-Sätze

Produkt: **Drainagefuge**

Überarbeitet am: 28.11.2019

Druckdatum: 28.11.2019

Seite 8 von 9

Version: 4.0

Empfehlung: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen, Berührung mit der Haut vermeiden. Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitung

Entfällt.

15.2 Nationale Vorschriften (D)

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung), schwach wassergefährdend.

Klassifizierung nach VbF: Entfällt.

Technische Anleitung Luft: Keine Daten vorhanden.

Störfallverordnung: Nicht in den Anhängen II bis IV genannt (StörfallV 1991).

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Datenblatt ausstellender Bereich

Abteilung Produktsicherheit

Ansprechpartner: Frau Sabine Fels, Tel.: +49 (0)37209 6993-0
E-Mail: labor@intoplan.de

Ausschlussklausel

Das EG-Sicherheitsdatenblatt ist dazu bestimmt, die beim Umgang mit chemischen Stoffen und Zubereitungen wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten zu vermitteln sowie Empfehlungen für den sicheren Umgang z.B. bei Lagerung, Handhabung und Transport zu geben. Es soll somit durch sachgerechte Information dem Schutz des Menschen und der Umwelt dienen. Diese Angaben sind nach bestem Wissen und Gewissen angefertigt und geben den Stand der Kenntnisse des Herstellers wieder. Sie enthalten keine Zusicherung von Produkteigenschaften.

Eine Haftung für Schäden im Zusammenhang mit der Verwendung dieser Informationen oder dem Gebrauch, der Anwendung, Anpassung oder Verarbeitung der hierin beschriebenen Produkte ist ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit wir, unsere gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen, bei

Produkt: **Drainagefuge**

Überarbeitet am: 28.11.2019

Druckdatum: 28.11.2019

Seite 9 von 9

Version: 4.0

Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit zwingend haften. Die Haftung für mittelbare Schäden ist ausgeschlossen.

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.