

Sicherheitsdatenblatt gemäß EU-Verordnung 1907/2006

erstellt: 10.01.2008

überarbeitet am:

Seite 1 von 6

Hersteller/Lieferant/Kalkwerk Rygol GmbH & Co. KG, Deuerlinger Straße 43, D-93351 Painten

Tel.: 09499/9418-0

„*“ Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Handelsname: SAKRET Schnellbauabdichtung SBA Flüssigkomponente

1.2 Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Baustoff: Zur Herstellung einer Verbundabdichtung unter Fliesen und Platten

1.3 Bezeichnung des Unternehmens

1.3.1 Anschrift des Herstellers/Lieferanten

Kalkwerk Rygol GmbH & Co. KG SAKRET-Trockenbaustoffe

Deuerlinger Str. 43

D-93351 Painten

Telefon: 09499/9418-0 Telefax.: 09499/9418-45 e-mail: info@rygol-sakret.de

Internet: <http://www.kalkwerk-rygol.de>

1.4. Notrufnummer

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen

Tel.: 0761/19240

Notfall-Telefon des Herstellers/Lieferanten

Telefon: 09499/9418-0 (8:30-16:30 Uhr)

2. Mögliche Gefahren

kein Gefahrstoff gemäß EU Richtlinie 1999/45/EG

2.1 Für den Menschen: (ergänzende Angaben siehe Punkt 11):

Kann bei empfindlichen Personen Augenreizungen verursachen.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

2.2 Für die Umwelt:

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

2.3 Für Werkstoffe:

Keine.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Chemische Charakterisierung:

vergütete Kunstharzdispersion

3.2 Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS-Nr., Index-Nr., EG-Nr., Bezeichnung m%-Bereich, Symbol R-Sätze

Hinweise: Einstufung und Kennzeichnung einer Zubereitung siehe Punkt 15, Wortlaut der R-Sätze Punkt 16

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Nach Einatmen: Nach Einatmen der Brandgase, Zersetzungsprodukte oder Staub im Unglücksfall an die frische Luft gehen.

4.2 Nach Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser abwaschen. Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.3 Nach Augenkontakt: Kann vorübergehend Reizung verursachen. Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

Sicherheitsdatenblatt gemäß EU-Verordnung 1907/2006

erstellt: 10.01.2008

überarbeitet am:

Seite 2 von 6

Hersteller/Lieferant/Kalkwerk Rygol GmbH & Co. KG, Deurlinger Straße 43, D-93351 Painten

Tel.: 09499/9418-0

„*“ Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar

4.4 **Nach Verschlucken:** Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.5 **Hinweise für den Arzt:** Symptomatische Behandlung.

4.6 **Besonderes Material zur Ersten Hilfe erforderlich:** n.v.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 **Geeignete Löschmittel:** Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühwasser oder „Alkohol“-Schaum verwenden.

5.2 **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Keine.

5.3 **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**
Im Brandfall können Kohlenstoffoxide entstehen.

5.4 **Besondere Schutzausrüstung:**
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen.
Dicht schließender Chemieschutzanzug.

5.5 **Zusätzliche Hinweise:** Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Siehe Nr. 8.3 persönliche Schutzausrüstung.

6.2 **Umweltschutzmaßnahmen und Reinigung:**

Oberflächenwasser nicht verunreinigen. Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden. Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z. B. Sand, Universalbindemittel, Sägemehl). Mit reichlich Wasser nachspülen.

6.3 **Zusätzliche Hinweise:** Keine.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

7.1.1 **Hinweise zum sicheren Umgang:**

Den Behälter fest verschlossen halten. Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.

7.1.2 **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Lagerung

7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Lagertemperatur zwischen +5°C und +35°C halten Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise:**

Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln aufbewahren.

7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Im Originalbehälter lagern.

7.3 **Bestimmte Verwendung(en):**

Sicherheitsdatenblatt gemäß EU-Verordnung 1907/2006

erstellt: 10.01.2008

überarbeitet am:

Seite 3 von 6

Hersteller/Lieferant/Kalkwerk Rygol GmbH & Co. KG, Deurlinger Straße 43, D-93351 Painten

Tel.: 09499/9418-0

„*“ Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Expositionsgrenzwerte:

Bezeichnung des Stoffes Überwachungswert:

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz:

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Für ausreichend Ventilation am Arbeitsplatz ist zu sorgen.

8.2.1a **Atemschutz:** Beim Versprühen ist ein Atemschutz erforderlich.

8.2.1b **Handschutz:** Schutzhandschuhe aus Gummi

8.2.1c **Augenschutz:** Schutzbrille oder Gesichtsschutz empfohlen

8.2.1d **Körperschutz:** n.a.

8.2.1e **Sonstiges:** Tragezeitbegrenzung beachten

8.2.2 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:** n.v.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

9.1.1 **Form:** flüssig

9.1.2 **Farbe:** weiss

9.1.3 **Geruch:** schwach esterich

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

9.2.1 pH-Wert: 6-7

9.2.2 Siedepunkt/Siedebereich (°C): n.a., Schmelzpunkt/Schmelzbereich (°C): n.v.

9.2.3 Flammpunkt (°C): n.a., im geschlossenen Tiegel

9.2.4 Entzündlichkeit (EG A10/A13): nein

9.2.5 Zündtemperatur (°C): n.v.

9.2.6 Selbstentzündlichkeit (EG A16): nein

9.2.7 Brandfördernde Eigenschaften: nein.

9.2.8 Explosionsgefahr: nein

9.2.9 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere: n.v., obere: n.v.

9.2.10 Dampfdruck: n.v.

9.2.11 Dichte (g/ml): ca. 1

9.2.12 Löslichkeit (in Wasser): mischbar

9.2.13 Verteilungskoeffizient, n-Oktanol/Wasser: n.v.

9.2.14 Viskosität: n.v.

9.2.15 Lösemitteltrennprüfung: n.v.

9.2.16 Lösemittelgehalt(Gew.%): n.a.

Sicherheitsdatenblatt gemäß EU-Verordnung 1907/2006

erstellt: 10.01.2008

überarbeitet am:

Seite 4 von 6

Hersteller/Lieferant/Kalkwerk Rygol GmbH & Co. KG, Deurlinger Straße 43, D-93351 Painten

Tel.: 09499/9418-0

„*“ Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar

9.3 Sonstige Angaben

9.3.1 Thermische Zersetzung (°C): n.v.

9.3.2 Dampfdichte (Luft = 1): n.v.

9.3.3 Verdunstungszahl: n.v.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen:

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

10.2 Zu vermeidende Stoffe:

Starke Oxidationsmittel.

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.4 Weitere Angaben: Keine.

11. Angaben zu Toxikologie

11.1 Toxikologische Prüfungen

11.1.1 Akute Toxizität:

Einatmen, LC₅₀ Ratte, (mg/l/4h): n.v.

Verschlucken, LD₅₀ Ratte, (mg/kg): n.v.

Hautkontakt, LD₅₀ Ratte, (mg/kg): n.v.

Reiz-/ Ätzwirkung (an Haut/Auge): Gering

Sensibilisierung: nein.

11.1.2 Subakute/chronische Toxizität:

Karzinogenität: n.v..

Mutagenität: n.v.

Teratogenität: n.v.

Narkotische Wirkung: Keine.

11.2 Erfahrungen aus der Praxis

11.2.1 Einstufungsrelevante Beobachtungen: Keine.

11.2.2 Sonstige Beobachtungen: n.v.

11.3 Allgemeine Bemerkungen:

Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

12. Angaben zur Ökologie

12.1 Ökotoxizität:

Von diesem Produkt sind keine ökotoxikologischen Wirkungen bekannt.

12.2 Mobilität: n.v.

12.3 Persistenz und Abbaubarkeit:

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

12.4 Bioakkumulationspotential: n.v.

12.5 Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften: n.v.

Sicherheitsdatenblatt gemäß EU-Verordnung 1907/2006

erstellt: 10.01.2008

überarbeitet am:

Seite 5 von 6

Hersteller/Lieferant/Kalkwerk Rygol GmbH & Co. KG, Deurlinger Straße 43, D-93351 Painten

Tel.: 09499/9418-0

„**“ Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar

12.6 Weitere Angaben zur Ökologie:

12.6.1 CSB-Wert, mg/g: n.v.

12.6.2 BSB₅-Wert, mg/g: n.v.

12.6.3 AOX-Hinweis: n.a.

12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile: n.v.

12.6.5 Andere schädliche Wirkungen: n.a.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Für Produktreste

13.1.1 Empfehlung: D 10 Abfallschlüssel-Nr.: 20 01 99
Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

13.1.2 Sicherer Umgang: Siehe Punkt 7 und 15.

13.2 Für ungereinigte Verpackungen

13.2.1 Empfehlung: Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste.

13.2.2 Sicherer Umgang: Wie für Produktreste.

14. Transportvorschriften:

14.1 Landtransport: Einstufung nach ADR und RID/GGVSE

Bemerkung: Kein Gefahrgut im Sinne der oben erwähnten Vorschriften.

Benennung:

Klasse:

UN-Nr.:

Gefahrzettel:

Klassifizierungscode:

Verpackungsgruppe:

Gefahr-Nr.:

Bef-Kategorie:

Begrenzte Menge:

14.2 Binnenschifftransport: Einstufung nach ADN/GGVBinSch

Bemerkung: Eine Einstufung wurde nicht vorgenommen.

Klasse: Ziffer/Buchstabe: Kategorie:

14.2.1 Bezeichnung des Gutes:

14.2.2 Bemerkung:

14.3 Seeschifftransport: Einstufung nach IMDG/GGVSee

Bemerkung: Kein Gefahrgut im Sinne der oben erwähnten Vorschriften.

Klasse:

UN-Nr.:

Verpackungsgruppe:

14.3.1 EmS-Nr.:

14.3.2 Marine pollutant:

14.3.3 Hinweis für die verantwortliche Erklärung und Kennzeichnung:

Richtiger techn. Name:

Gefahrenkennzeichnung:

14.3.4 Bemerkung:

Sicherheitsdatenblatt gemäß EU-Verordnung 1907/2006

erstellt: 10.01.2008

überarbeitet am:

Seite 6 von 6

Hersteller/Lieferant/Kalkwerk Rygol GmbH & Co. KG, Deuerlinger Straße 43, D-93351 Painten

Tel.: 09499/9418-0

„*“ Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar

14.4 Luftransport: Einstufung nach IATA-DGR/ICAO – TI

Bemerkungen: Kein Gefahrgut im Sinne der oben erwähnten Vorschriften.

Klasse:

UN-Nr.:

Verpackungsgruppe:

14.4.1 Hinweis für die verantwortliche Erklärung und Kennzeichnung:

Richtige Versandbezeichnung:

Gefahrenkennzeichnung:

Verpackungsinstruktionen: Passenger:

Cargo:

14.4.2 Bemerkungen:

15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung nach GefStoffV/EG-Richtlinien:

Kennzeichnungspflichtig nach der GefStoffV: Nein. Sind Ausnahmen anwendbar:

Gefahrenbezeichnung(en): n.a. Gefahrensymbol(e):

Bestandteil(e):

R-Sätze: keine

S-Sätze:

(S 2-Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.)

Besondere Kennzeichnungen:

15.1.1 Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an öffentliche Verwendung.

15.2 Nationale Vorschriften

15.2.1 **Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG/JArbSchG beachten:** Nein.

15.2.2 **Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten:** Nein.

15.2.3 **Störfallverordnung beachten:** nein.

15.2.4 **Technische Anleitung Luft:** Klasse Ziffer Anteil m%

15.2.5 **Wassergefährdungsklasse:** 1(Einstufung nach VwVwS.)

15.2.6 **Lagerklasse:** 12 (VCI-Konzept)

15.2.7 **Regelungsbereich der TRGS 514 beachten:** Nein.

15.2.8 **Regelungsbereich der TRGS 515 beachten:** Nein.

15.2.9 **Regelungsbereich der TRG 300 beachten:** Nein.

15.2.10 **Regelungsbereich des WRMG beachten:** Nein.

15.2.11 **Gesundheitsschädlich i.S.d. § 2 Abs. 3 der Verpackungsverordnung:** Nein.

15.2.12 **Sonstige zu beachtende Vorschriften:** Keine.

16. Sonstige Angaben:

R-Sätze aus Kapitel 3: n.a.

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.

Neueste technische Informationen und Sicherheitsdatenblätter können unter