

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Fenster-Reparaturversiegelung 399
Überarbeitet am : 25.06.2009 Version : 1.0.0
Druckdatum : 25.06.2009

01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Handelsname

Fenster-Reparaturversiegelung 399

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Fugen-Dichtstoff.

Hersteller/Lieferant

Brillux Schweiz AG
www.brillux.ch

Straße/Postfach

Hardtstrasse 50

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

CH - 4132 Muttenz bei Basel

Telefon / Telefax

+41 (0)61 4656000 / +41 (0)61 4656015

Notfallauskunft

außerhalb der Geschäftszeiten:
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum
Telefon-Nummer (Inland): 145
Telefon-Nummer (aus dem Ausland): +41 44 251 51 51.

Ansprechpartner

E-Mail-Adresse der sachkundigen Person für Sicherheitsdatenblätter:
sdb@brillux.de

02. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

Leichtentzündlich.
Einstufung : F ; R 11

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Die im Produkt enthaltenen Lösemittel verdunsten während der Verarbeitung und ihre Dämpfe können explosionsfähige/leichtentzündliche Dampf/Luft-Gemische bilden.

Zusätzliche Hinweise

Das Produkt ist eine gefährliche Zubereitung im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG in der gültigen Fassung.

03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Fugendichtungsmasse auf der Basis von thermoplastischen Polyacrylat-Harzen, lösungsmittelhaltig

Gefährliche Inhaltsstoffe

ETHYLACETAT ; EG-Nr. : 205-500-4; CAS-Nr. : 141-78-6
Anteil : 5 - 25 %
Einstufung : F ; R 11 Xi ; R 36 R 67 R 66

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Massive Einatmung: Frische Luft, Sauerstoffzufuhr, Krankenhauseinweisung.

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen. Gereinigte Hautpartien sorgfältig eincremen. Beschmutzte oder getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Augenkontakt

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen oder mit Augenspüllösung behandeln,

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Fenster-Reparaturversiegelung 399
Überarbeitet am : 25.06.2009 Version : 1.0.0
Druckdatum : 25.06.2009

anschließend Arzt aufsuchen. Verband mit steriler Gaze anlegen, Facharzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Schaum, CO₂, Trockenlöschmittel, Wasserdampf, Sprühstrahl.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Kann explosive Gas-Luft-Gemische bilden.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Brandgase nicht einatmen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte verwenden. Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen.

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Zündquellen entfernen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mechanisch und trocken aufnehmen, anschließend ordnungsgemäß entsorgen (siehe Kapitel 13).

07. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raum- und Arbeitsplatzbe- und entlüftung sorgen. Reste nicht ins Abwasser schütten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Offenes Feuer, Funkenbildung und Zündquellen vermeiden. Elektrische Geräte abschalten. Nicht rauchen, nicht schweißen.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Ausreichende Belüftung sicherstellen. Behälter nach Gebrauch gut verschließen und an einem gut belüfteten Ort bei Raumtemperatur lagern. Vor Wärmeeinwirkung geschützt und bei Temperaturen unter 40°C lagern.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebens- und Futtermitteln lagern.

Bestimmte Verwendungen

Reparaturversiegelung für den Innen- und Außenbereich für Holz- und Metallfenster.

08. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Lösemitteldampfkonzentration unter den AGW- bzw. MAK-Grenzwerten zu halten, muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Dämpfe direkt an der Entstehungs- und Austrittsstelle absaugen. Bei regelmäßigen Arbeiten Tischabsauganlage vorsehen.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

ETHYLACETAT ; CAS-Nr. : 141-78-6

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (D)

Wert : 400 ppm / 1500 mg/m³

Kategorie : 2(I)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Fenster-Reparaturversiegelung 399
Überarbeitet am : 25.06.2009 Version : 1.0.0
Druckdatum : 25.06.2009

Bemerkungen : Y
Versionsdatum : 01.06.2008

Hinweise zu den Grenzwerten

Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten gemäß der schweizer SUVA-Liste:
- Ethylacetat: 400 ml/m³, 1400 mg/m³.

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Dämpfe / Staub nicht einatmen. Hautkontakte vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

Atemschutz

Entsprechende Be- und Entlüftung vorsehen. Liegt die Lösemittelkonzentration über den AGW- bzw. MAK-Grenzwerten, so muss ein für diesen Zweck zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden. Kombinationsfilter A-P2

Handschutz

Lösemittelbeständige Schutzhandschuhe tragen.

Augenschutz

Kein Augenschutz erforderlich.

Körperschutz

Arbeitsschutzkleidung tragen.

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form : Pastös.
Farbe : gemäß Produktbezeichnung
Geruch : Nach Ester.

Sicherheitsrelevante Daten

| | | | |
|------------------------|--------------|------------------|-------------------|
| Siedepunkt/-bereich : | (1013 hPa) | nicht bestimmt | |
| Flammpunkt : | < | 21 | °C |
| Dampfdruck: | ca. | 100 | mbar |
| Dichte : | (20 °C) | 1,35 | g/cm ³ |
| Löslichkeit in Wasser: | (20 °C) | Nicht löslich | |
| Auslaufzeit : | (20 °C) | Nicht anwendbar. | DIN-Becher 4 mm |
| Viskosität : | (20 °C) | ca. 150000 | cPa.s |
| Gehalt VOC (EG) : | | 23,6 | Gew. % |

Zusätzliche Hinweise

Die physikalischen Angaben sind ca. Werte und beziehen sich auf die eingesetzte(n) sicherheitsrelevante(n) Komponente(n).

Selbstentzündung:

Es liegen keine Informationen über die Zubereitung vor.

Brandfördernde Eigenschaften:

Brandfördernd: Es liegen keine Informationen über die Zubereitung vor.

Explosionsgefahr:

Es liegen keine Informationen über die Zubereitung vor. Es ist jedoch wahrscheinlich, dass das Produkt nicht explosionsgefährlich, jedoch die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich ist.

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

Zu vermeidende Stoffe

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Fenster-Reparaturversiegelung 399
Überarbeitet am : 25.06.2009 Version : 1.0.0
Druckdatum : 25.06.2009

11. Toxikologische Angaben

Toxikologische Prüfungen

Sonstige Angaben

Die Toxizität des Produktes beruht auf seiner narkotischen Wirkung nach Inhalation der Dämpfe. Bei längerer oder wiederholter Exposition sind Gesundheitsschäden nicht auszuschließen.

12. Umweltbezogene Angaben

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Biologisch nicht abbaubar.

Weitere Hinweise zur Ökologie

Allgemeine Hinweise zur Ökologie

Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern.

13. Hinweise zur Entsorgung

Stoff / Zubereitung

Empfehlung

Kann unter Beachtung örtlicher behördlicher Vorschriften einer geeigneten Verbrennungsanlage zugeführt werden.

Abfallschlüssel

Abfallschlüssel-Nr. gemäß der Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung - AVV): 08 04 09*, Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.

Ungereinigte Verpackung

Empfehlung

Kontaminierte Verpackungen sind restzuentleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID

Klassifizierung

Klasse : -

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Klassifizierung

IMDG-Code : -

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

Klassifizierung

Klasse : -

Verpackung

Weitere Angaben zum Transport

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See- und Lufttransport.

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

Kennbuchstabe/n und Gefahrenbezeichnung/en des Produkts



F+ ; Leichtentzündlich

R-Sätze

11 Leichtentzündlich.

S-Sätze

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Fenster-Reparaturversiegelung 399
Überarbeitet am : 25.06.2009 Version : 1.0.0
Druckdatum : 25.06.2009

- 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- 51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- 46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
- 16 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
- 29 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- 33 Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
- 23.5 Dampf / Aerosol nicht einatmen.

Internationale Vorschriften

Das Produkt unterliegt nicht der EU-Richtlinie 2004/42/EG über die Begrenzung der Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen aufgrund der Verwendung organischer Lösemittel in bestimmten Farben und Lacken.

Nationale deutsche Vorschriften:

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): Brennbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV (R11-Leichtentzündlich).
Klassifizierung gemäß der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten (VbF - Gültig bis 31.12.2002): Unterliegt nicht der Verordnung.
Wassergefährdungsklasse: 1 (gemäß VwVwS).

16. Sonstige Angaben

Sonstige Hinweise

K e i n e.

R-Sätze der Inhaltsstoffe

- 11 Leichtentzündlich.
 - 36 Reizt die Augen.
 - 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
 - 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
-

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
