

Sicherheitsdatenblatt (MSDS)

605 Alfa EPDM-Folie

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Angaben zum Produkt

Produktname: 605 Alfa EPDM-Folie
Verwendung: Fassadenabdichtung

1.2 Angaben zum Lieferanten:

Firmenbezeichnung: Alfa GmbH
Dr. Rudolf-Schieber-Str. 11-15
73463 Westhausen / Deutschland
Telefon: 0049 (0)7363 95 44 6-0
Telefax: 0049 (0)7363 95 44 6-25

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

CAS-Nr.: entfällt
Chemische Beschreibung: Bahnenware aus vulkanisierter Kautschukmischung auf Basis von schwefelvernetzbarem Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymer (EPDM) mit Anteilen von Ruß, Weichmacher und Vulkanisationschemikalien.

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Physikalische/chemische Gefahren: Das Produkt wird nicht als entzündlich eingestuft. Das Produkt ist brennbar.
Gesundheitsrisiken: Dieses Produkt stellt kein Gesundheitsrisiko am Arbeitsplatz dar.
Gefahren für die Umwelt: Bei bestimmungsgemäßen Umgang sind keine Umwelteinwirkungen bekannt.

4. ERSTE HILFE MAßNAHME

Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Nach Einatmen: entfällt.
Nach Verschlucken: entfällt.
Nach Hautkontakt: Hände mit Seife und Wasser waschen.
Nach Augenkontakt: entfällt.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Löschmittel: keine Einschränkungen
Ungewöhnliche Feuer- und Explosionsgefahren: keine

Klebebänder Dichtstoffe

Alfa[®] **direkt**

Schutz der Feuerwehrleute: Im Brandfall Entwicklung von toxischen Rauchgasen beachten. Atemschutzgerät anlegen. Es wird die Verwendung eines Atemschutzgerätes mit Fremdluftversorgung empfohlen. Geeignete Schutzkleidung tragen.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene
Vorsichtsmaßnahmen: Keine besondere Maßnahmen erforderlich – mechanisch aufnehmen.
Umweltrelevante
Vorsichtsmaßnahmen und
Reinigungsmethoden: Abfallbeseitigung gemäß den örtlichen Bestimmungen

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung: Keine besonderen Brand- und Explosionsmaßnahmen erforderlich
Lagerung: Empfohlen wir die Lagerung von vulkanisierten Gummiteilen nach DIN 7716 und/oder DIN 9088. VCI-Lagerklasse 11.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technische Anlagen

Zu überwachende
Grenzwerte: keine
Allgemeine
Schutzmaßnahmen: Hände nach Handhabung waschen. Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

8.2 Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz: nein
Handschutz: Bei Überempfindlichkeit Schutzhandschuhe.
Augenschutz: nein

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Physikalischer Zustand: Feste Plänen
Farbe: schwarz
Geruch: gummitypisch
Zustandsänderung: nicht anwendbar
Flammpunkt: über 250 °C
Entzündlichkeit: nicht gegeben
Zündtemperatur: über 300 °C
Selbstentzündlichkeit: keine
Explosionsgefahr: keine
Dichte bei 20°C: 120 ± 50 (kg/m³)
Löslichkeit in Wasser bei 20°C: praktisch unlöslich
Viskosität: nicht anwendbar

Klebebänder Dichtstoffe



pH-Wert bei 20 °C: nicht anwendbar
Dampfdichte: nicht anwendbar

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität: Thermische Zersetzung über 300°C
Inkompatibilität mit anderem Stoffen: Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei thermischer Zersetzung können zündfähige Gase entstehen. Im Brandfall Entwicklung von toxischen Rauchgasen beachten, wie Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid (CO), Schwefeldioxid (SO₂), organische Spaltprodukte (umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden)
Gefährliche Reaktionen: keine bei Raumtemperatur

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Orale Toxizität: Es sind keine Angaben über die orale Toxizität dieses Produktes bekannt.
Einatmen: entfällt.
Hautreizungen: keine bekannt
Augenreizungen: entfällt

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umwelteinwirkungen bekannt
Wassergefährdungsklasse: WGK = 0, im Allgemeinen nicht wassergefährdend (Selbsteinstufung)

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Hinweise zur Entsorgung: Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften in geeigneten Anlagen verbrannt werden. Entsorgung gemäß EAK-Schlüssel 191204.
Verunreinigte Verpackung: Abfallbeseitigung gemäß den örtlichen Bestimmungen

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

15. VORSCHRIFTEN

Gefahrensymbol nach EG-Richtlinie und GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

16. SONTIGE ANGABEN

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes und stützen sich auf unseren heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Die Aussage stellen keine Zusicherungen von Eigenschaften des

Klebebänder
Dichtstoffe

Alfa[®]
direkt

beschriebenen Produktes im Sinne gesetzlicher Gewährleistungsvorschriften dar. Der Verwender muss sich selbst davon überzeugen, dass alle Angaben für seinen jeweiligen Gebrauch geeignet und vollständig sind.