

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006			
Handelsname :	KAIFLEX-Produkte (EPDM)		
Überarbeitet am :	09.01.2012	Version :	09.01.2012
Ersetzt die Fassung vom :	09.11.2009	Seite :	1 von 3

Kein Gefahrenstoff

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung	
Handelsname	KAIFLEX EPDM, KAIFLEX SOLAR EPDM
Verwendungszweck	Dämmung/Schutz der Rohrleitungen
Hersteller / Lieferant	KAIMANN GmbH Hansastraße 2-5 • D-33161 Hövelhof Tel.: +49 (0) 5257 - 9850 – 0 • Fax.: +49 (0) 5257 - 9850 – 590
Auskunft zum Sicherheitsdatenblatt *	Tel.: +49 (0) 52 57- 98 50- 300 • Fax: +49 (0) 52 57- 98 50- 625 msds@kaimann.de
Notfallauskunft	Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen und Embryonaltoxikologie (Giftnotruf Berlin) Tel.: +49 (0) 30 -1 92 40 · www.giftnotruf.de

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen	
Chemische Charakterisierung / Beschreibung	Vernetzter Schaumstoff auf Basis synthetischen Kautschuks (Elastomer) / EPDM

3. Mögliche Gefahren	
	Keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen	
Nach Einatmen	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Nach Hautkontakt	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Nach Augenkontakt	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Nach Verschlucken	Wenn möglich, Erbrechen herbeiführen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
Geeignete Löschmittel	Ohne Einschränkung
Besondere Gefährdung durch die Zubereitung	Brandgase nicht einatmen. Bei einem Brand können gefährliche Gase wie CO und CO ² entstehen. Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Nicht erforderlich
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht erforderlich

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

Überarbeitet am 09.01.2012. Änderungen zur letzten Version sind wie folgt gekennzeichnet: (*)



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006			
Handelsname :	KAIFLEX-Produkte (EPDM)		
Überarbeitet am :	09.01.2012	Version :	09.01.2012
Ersetzt die Fassung vom :	09.11.2009	Seite :	2 von 3

Kein Gefahrenstoff

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme	Mechanisch aufnehmen
------------------------------------	----------------------

7. Handhabung und Lagerung	
Handhabung / Hinweise zum sicheren Umgang	Keine besonderen Maßnahmen
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz	Keine besonderen Maßnahmen
Zusammenlagerungshinweise	Keine besonderen Maßnahmen
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen	Lagerung in trockenen, sauberen Räumen unter normaler relativer Luftfeuchte (60 - 70 %) und Umgebungstemperatur (0°C - 35°C) möglich

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung	
Allgemeine Schutzmaßnahmen	Nicht erforderlich
Atemschutz	Nicht erforderlich
Handschutz	Nicht erforderlich
Augenschutz	Nicht erforderlich

9. Physikalische- und chemische Eigenschaften	
Form	Vernetzter Schaumstoff auf Basis synthetischen Kautschuks (Elastomer) / EPDM
Farbe	Schwarz
Geruch	Arttypisch
Schmelzpunkt	Keiner
Siedepunkt	Keiner
Flammpunkt	Euroklasse E Normalentflammbar (DIN EN 13501-1 / DIN 4102-B2)
Untere Explosionsgrenze	Nicht anwendbar
Obere Explosionsgrenze	Nicht anwendbar
Relative Dichte bei 20 °C	Rohdichte: 40 - 100 kg / m ³
Wasserlöslichkeit	Unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität	
Zu vermeidende Bedingungen	Einwirkung offener Flammen vermeiden
Gefährliche Reaktionen	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

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

Überarbeitet am 09.01.2012. Änderungen zur letzten Version sind wie folgt gekennzeichnet: (*)



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006			
Handelsname :	KAIFLEX-Produkte (EPDM)		
Überarbeitet am :	09.01.2012	Version :	09.01.2012
Ersetzt die Fassung vom :	09.11.2009	Seite :	3 von 3

Kein Gefahrenstoff

Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung
--	--

11. Angaben zur Toxikologie	
Erfahrung aus der Praxis	Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Angaben zur Ökologie	
	Das Produkt ist als nicht wassergefährdend eingestuft.

13. Hinweise zur Produktentsorgung	
Entsorgung Produkt	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen entsorgen.
Vorschlagsliste für Abfallschlüssel gemäß AVV	Abfallverzeichnis-Verordnung: 07 02 13 (Kunststoffabfälle) Hinweis: Die Abfallklassifizierung kann sich je nach Einsatzgebiet des Produktes ändern. Bitte EG-Entscheidung 2001/118/EG beachten
Entsorgung Verpackung	Verpackungen aus Pappe können dem Recycling zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport	
	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften (ADR / RID, IMDG-Code, ICAO-TI / IATA-DGR)

15. Vorschriften	
	Nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der Zubereitungsrichtlinie 1999 / 45 / EG.

16. Sonstige Angaben	
	Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigem Wissensstand und genügen der nationalen, sowie der EU-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

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

Überarbeitet am 09.01.2012. Änderungen zur letzten Version sind wie folgt gekennzeichnet: (*)

