

AF/Armaflex

KEIN GEFÄHRSTOFF

REG.-NR. **D 2356**

STATUS: **10.01.01**

SEITE: **1 (von 5)**

1* **STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG**

HANDELSNAME: AF/Armaflex

VERWENDUNGSZWECK: Dämmung/Schutz der Rohrleitungen, Luftkanäle, (inkl. Bogen, Armaturen, Flansche o.ä.) von Kälte-/Klima- und verfahrenstechnischen Anlagen zur Tauwasserverhinderung und Energieeinsparung

HERSTELLER/LIEFERANT*: Armacell GmbH
Robert-Bosch-Straße 10
D-48153 Münster
Postfach 11 80
D-48001 Münster
Tel.: 02 51 – 76 03-0
Fax: 02 51 – 76 03-346

AUSKUNFTGEBENDER BEREICH: Rohmaterialien und Umweltprozesse IPO

NOTFALLAUSKUNFT: Keine Angaben erforderlich. Bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung ist kein Gefährdungspotential gegeben.

2 **ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN**

CHEMISCHE CHARAKTERISIERUNG

BESCHREIBUNG: Vernetzter Schaumstoff auf Basis synthetischen Kautschuks (Elastomer)

GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE: Keine

3 **MÖGLICHE GEFÄHREN**

Keine

4 **ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN**

NACH EINATMEN: Entfällt

NACH HAUTKONTAKT: Nicht erforderlich

NACH AUGENKONTAKT: Nicht erforderlich

NACH VERSCHLUCKEN: Wenn möglich, Erbrechen herbeiführen.

AF/Armaflex

KEIN GEFÄHRSTOFF

REG.-NR. **D 2356**

STATUS: **10.01.01**

SEITE: **2 (von 5)**

5* MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

GEEIGNETE LÖSCHMITTEL: Ohne Einschränkung

AUS SICHERHEITSGRÜNDEN

UNGEEIGNETE LÖSCHMITTEL: Entfällt

BESONDERE

SCHUTZAUSRÜSTUNG*: Bei starker Rauchentwicklung Atemschutzmaske tragen.

S-SÄTZE*: S-41 Brandgase nicht einatmen.

6 MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

PERSONENBEZOGENE

VORSICHTSMAßNAHMEN: Nicht erforderlich

UMWELTSCHUTZ-

MAßNAHMEN: Nicht erforderlich

VERFAHREN ZUR

REINIGUNG/AUFNAHME: Entfällt

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

HANDHABUNG

HINWEISE ZUM

SICHEREN UMGANG: Keine besonderen Maßnahmen

HINWEISE ZUM BRAND- UND

EXPLOSIONSSCHUTZ: Keine besonderen Maßnahmen

ANFORDERUNG AN LAGERRÄUME

UND BEHÄLTER: Lagerung in trockenen, sauberen Räumen unter normaler relativer Luftfeuchte (50-70%) und Umgebungstemperatur (0°C bis 35°C) möglich.

ZUSAMMENLAGERUNGS-

HINWEISE: Keine besonderen Maßnahmen

WEITERE ANGABEN ZU DEN

LAGERBEDINGUNGEN: Band, selbstklebend: 2 Jahre;
Selbstklebende Schläuche, Platten, Streifen: 1 Jahr.

VBF-KLASSE: Entfällt

AF/Armaflex

KEIN GEFÄHRSTOFF

REG.-NR. **D 2356**

STATUS: **10.01.01**

SEITE: **3 (von 5)**

8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

ZUSÄTZLICHE HINWEISE ZUR GESTALTUNG

TECHNISCHER ANLAGEN: Entfällt

PERSÖNLICHE

SCHUTZAUSRÜSTUNG: Nicht erforderlich

ALLGEMEINE SCHUTZ- UND

HYGIENEMAßNAHMEN: Keine besonderen Maßnahmen

ATEMSCHUTZ: Nicht erforderlich

HANDSCHUTZ: Nicht erforderlich

AUGENSCHUTZ: Nicht erforderlich

9* PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

FORM: Schläuche bzw. Platten (auch selbstklebend); selbstklebende Streifen, selbstklebendes Band

FARBE: Schwarz

GERUCH: Arttypisch

ZUSTANDSÄNDERUNG

SCHMELZPUNKT/

SCHMELZBEREICH: Keiner

SIEDEPUNKT/SIEDEBEREICH: Keiner

FLAMMPUNKT: Schwerentflammbar nach DIN 4102: B1 bzw B2

ZÜNDTEMPERATUR: Keine

SELBSTENTZÜNDLICHKEIT: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

EXPLOSIONSGEFAHR: Keine

DICHTE*: Rohdichte: 45 bis 100 kg/m³

LÖSLICHKEIT IN /

MISCHBARKEIT MIT WASSER: Unlöslich

AF/Armaflex

KEIN GEFÄHRSTOFF

REG.-NR. D 2356
STATUS: 10.01.01
SEITE: 4 (von 5)

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

ZU VERMEIDENDE

BEDINGUNGEN: Einwirkung offener Flammen vermeiden.

GEFÄHRLICHE REAKTIONEN: Keine

GEFÄHRLICHE

ZERSETZUNGSPRODUKTE: Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch keine Kohlenmonoxid-
Abspaltung; bei thermischer Belastung nach DIN 53436: geringfügig

11 ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

AKUTE TOXIZITÄT

PRIMÄRE REIZWIRKUNG

AN DER HAUT:)

AM AUGE:) Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch keine toxische Wirkung bekannt.

SENSIBILISIERUNG:)

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

ALLGEMEINE HINWEISE: Keine negativen Auswirkungen bekannt. Nicht biologisch abbaubar.

WASSERGEFÄHRDUNGSKLASSE: Keine

13* HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

PRODUKT

ABFALLSCHLÜSSELNUMMER*: EAK 07 02 99
(Unter dieser Nummer entsorgen wir als Hersteller)

UNGEREINIGTE VERPACKUNGEN

EMPFEHLUNG: Üblicher Kartonagenentsorgungsweg

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut

15 VORSCHRIFTEN

KENNZEICHNUNG NACH

EWG-RICHTLINIEN: Die Zubereitung ist aufgrund der uns vorliegenden Daten keine gefährliche Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes bzw. der Gefahrstoffverordnung in der zur Zeit gültigen Fassung.

AF/Armaflex

KEIN GEFÄHRSTOFF

REG.-NR. **D 2356**

STATUS: **10.01.01**

SEITE: **5 (von 5)**

16 SONSTIGE ANGABEN

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissenstand und genügen der nationalen sowie der EG-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. Für ungefährliche Stoffe/Zubereitungen ist die Abgabe eines Sicherheitsdatenblattes nicht erforderlich, sie erfolgt deshalb nur auf Anforderung.

DATENBLATT AUSSTELLENDER: Plant Chemistry and Product Improvement

BEREICH K.H. Giegel oder H. Schön