

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG

überarbeitet am: 20.09.2007
(ersetzt vorherige Versionen)

Seite: 1 / 2

1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt:

Handelsname:

Original ISO-Abdichtmasse

Hersteller / Lieferant:

ISO-ELEKTRA Elektrochemische Fabrik GmbH
Postfach 1262
Im Mühlenfeld 5
D - 31008 Elze

Telefon: 05068 /
925-0
Telefax: 05068 /
925-25

Auskunftgebender

Bereich:

anwendungstechnische 05068 /
Information: 925-14

Notfallauskunft:

Notfallnummer: 05068 /
925-0

2 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

chemische Charakterisierung (Einzelstoff)

CAS-Nr. und Bezeichnung: nicht aufgeführt

EINECS-Nr. (nicht aufgeführt)

Zusätzliche Hinweise: --

3 Mögliche Gefahren

Bezeichnung der Gefahren: Keine spezielle Gefährdung bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.

Sicherheitsrisiken: unbekannt

Umweltgefahren: Nur langsam biologisch abbaubar.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Nach Einatmen: keine Risiken bekannt

Nach Hautkontakt: Haut mit Seife und Wasser waschen.

Nach Augenkontakt: 15 Min. gründlich spülen und notfalls Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: kein Erbrechen herbeiführen, Arzt kontaktieren.

Hinweise für den Arzt: symptomatisch behandeln

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

geeignete Löschmittel: Schaum, Pulver, Kohlendioxyd, Erde

ungeeignete Löschmittel: --

besondere Gefährdung durch den Stoff oder Verbrennungsprodukte: keine

besondere Schutzausrüstung bei Brandbekämpfung: keine

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Augenkontakt vermeiden

Umweltschutzmaßnahmen: Produkte sind harmlos (ungiftig)

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Material kann über Hersteller entsorgt / wiederaufbereitet werden.

zusätzliche Hinweise: keine

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Kneten von Hand zulässig, anschließend Hände sorgfältig waschen.

Hinweise zum sicheren Umgang: Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.

Hinweise zum Brand- und Ex-Schutz: Brandklasse nach DIN EN2: --

Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Überhitzung (> 50°C) vermeiden.

Zusammenlagerungshinweise: Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern.

Weitere Hinweise zu den Lagerbedingungen: Gebinde nach Teilentnahme verschließen.

Lagerklasse: --

geeignetes Lagermaterial: PE-/PP- oder Metallbehältnisse

Kitt: Aluminiumfolie

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: --

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: keine

Zusätzliche Hinweise: keine

persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: nicht erforderlich

Handschutz: ggf. Hautschutzcreme verwenden

Augenschutz: Schutzbrille ggf. vorbeugend tragen

Körperschutz: --

allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: keine produktgetränkten Putzlappen in der Kleidung mitführen. Bei der Arbeit nicht essen oder trinken und rauchen.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form kittartig

:

Farbe grünbraun (Abdichtmasse)

:

Sicherheitsrelevante Daten:

pH-Wert: nicht
anwendbar

Zustandsänderung --

(Pourpoint):

Flammpunkt: > 180°C DIN ISO
2592

unter Explosionsgrenze: --

obere Explosionsgrenze: --

Dampfdruck: nicht meßbar

Dichte: ca. 1,5 g/cm³ DIN 51757 D

Löslichkeit in Wasser /

20°C: unlöslich

dyn. Viskosität: nicht meßbar /
20°C

10 Stabilität und Reaktivität

zu vermeidende Bedingungen: (stabil bei bestimmungsgemäßem Gebrauch)

zu vermeidende Stoffe: starke Oxidationsmittel

gefährliche Zersetzungsprodukte: keine unter normalen Verarbeitungs- und Lagerbedingungen

weitere Angaben: --

Original ISO-Abdichtmasse

gespeichert unter: SD_Abdichtmasse

Seite: 1 / 2

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG

überarbeitet am: 20.09.2007
(ersetzt vorherige Versionen)

Seite: 2 / 2

11 Angaben zur Toxikologie

akute Toxizität: > 3 g/kg Körpergewicht / Ratte oral LD₅₀
spezifische Symptome im Tierversuch: keine bekannt
Reiz-/Ätzwirkung: unbekannt
Sensibilisierung: beim Menschen nicht bekannt
Wirkung nach wiederholter oder längerer Exposition: keine schädigende Wirkung bekannt
krebserzeugende, erbgutverändernde Wirkung: unbekannt

12 Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):
Produkt ist langsam biologisch abbaubar.
Anreicherung im Organismus: unbekannt
Verhalten in Umweltkompartimenten: Schwimmt nicht auf Wasser. Produkt ist fettartig, kann nicht in das Erdreich eindringen. Anreicherung in Organismen unbekannt.
ökotoxische Wirkungen: keine besondere Giftigkeit bekannt
weitere Angaben zur Ökologie: Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

13 Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Empfehlung: Übergabe an zugelassene Entsorgungsunternehmen oder an Hersteller
Abfallschlüsselnummer:
EWC-Nr.: 08 04 04
Ungereinigte Verpackungen: Behälter vollständig entleeren. Übergabe an Hersteller oder Entsorger.
empfohlenes Reinigungsmittel: Reinigung durch Wiederverwerter.

14 Angaben zum Transport

kein Gefahrgut gemäß UN, IMO, ADR/RID und IATA/ICAO

15 Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: nicht kennzeichnungspflichtig
Nationale Vorschriften: zusätzliche Einstufung nach GefStoffV. § 35: nicht eingestuft
Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: keine Einstufung
Störfallverordnung: nicht aufgeführt (Anhang II)
Klassifizierung nach VbF: nicht aufgeführt
Technische Anleitung Luft: entfällt
sonstige Vorschriften, Beschränkungen, etc.: --

16 Sonstige Angaben

weitere Informationen: --

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen dazu dienen, die Produkte sicherheitstechnisch zu charakterisieren. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Datenblatt ausstellender Bereich:
ISO-ELEKTRA Elektrochemische Fabrik GmbH
Abteilung Produktsicherheit

Ansprechpartner:
Dr. Michael Piepho Telefon: 05068/925-14

Original ISO-Abdichtmasse