

Sicherheitsdatenblatt

Gemäss (EG) Nr. 1907/2006

MDA

Acryldichtungsmasse



1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname: Mungo MDA Acryl

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung:
Dichtungskitt

Firmenbezeichnung: Mungo Befestigungstechnik AG
Bornfeldstrasse 2
CH- 4603 Olten
Telefon +41 62 206 75 75, Fax +41 62 206 75 85
Email: mungo@mungo.ch

Notrufnummer: 145 oder +41 44 251 51 51
Toxikologisches Informationszentrum

2. Mögliche Gefahren des Produktes

Keine Gefahrenklassifizierung nach Richtlinien 67/548/EWG und/oder 1999/45/EG

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

| Gefährliche Bestandteile | CAS-Nr. EINECS-Nr. | Konz. in % | Gefahrensymbol | Risiken (R-Sätze) |
|--------------------------|-----------------------|---------------|----------------|----------------------|
| Keine | - | - | - | - |

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser spülen
Arzt konsultieren

Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser spülen
Bei andauernder Reizung: Arzt hinzuziehen

Nach Einatmen: Betroffenen an die frische Luft bringen
Arzt konsultieren

Nach Verschlucken: Wenn Opfer bewusstlos ist, niemals Wasser zugeben
Kein Erbrechen herbeiführen
Arzt konsultieren

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Bei Umgebungsbrand: alle Löschmittel zulässig

Ungeeignete Löschmittel: Keine

Besondere Gefährdungen: Bei Verbrennung Bildung von CO, CO₂ und kleineren Mengen von Phosphoroxid, Schwefeloxid, Wasserstoffchlorid

Maßnahmen: Keine besonderen Löschanweisungen erforderlich

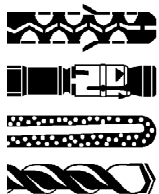
Besondere Schutzausrüstung für Feuerwehrleute:
Bei Erhitzung/Verbrennung: Pressluft-/Sauerstoffgerät

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Schutzmittel/Vorsichtsmaßnahmen:
Siehe Punkt 8.

Umweltschutzmaßnahmen: Durch geeigneten Einschluss Umweltverschmutzungen vermeiden

Verfahren zur Reinigung: Feststoff in verschließbaren Behältern sammeln
Verschmutzte Flächen reinigen mit reichlich Wasser



7. Handhabung und Lagerung

| | |
|--------------------------------|--|
| Handhabung: | Übliche Hygiene befolgen Längeren und häufigen Kontakt mit der Haut vermeiden Verschmutzte Kleidung sofort ausziehen |
| Lagerung: | Nur in Originalbehälter aufbewahren Fernhalten von: Wärmequellen |
| Lagerungstemperatur: | Zimmertemperatur |
| Mengenbegrenzung: | N.B. kg |
| Lagerfähigkeit: | 365 Tage |
| Verpackungsmaterial: | geeignet Kunststoff |
| Bestimmte Verwendungen: | Hinweise des Herstellers beachten |

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

| | | |
|-------------------------------|-------------------------|-------------------|
| Expositionsgrenzwerte: | TLV-TWA: | nicht aufgelistet |
| | TLV-STEL: | nicht aufgelistet |
| | TLV-Ceiling: | nicht aufgelistet |
| | WEL-LTEL: | nicht aufgelistet |
| | WEL-STEL: | nicht aufgelistet |
| | MAK: | nicht aufgelistet |
| | MAC-TGG 8 Stdn: | nicht aufgelistet |
| | MAC-TGG 15 Min.: | nicht aufgelistet |
| | MAC-Ceiling: | nicht aufgelistet |
| | VME-8 Stdn: | nicht aufgelistet |
| | VLE-15 Min.: | nicht aufgelistet |
| | GWBB-8 Stdn: | nicht aufgelistet |
| | GWK-15 Min.: | nicht aufgelistet |
| | Momentanwert: | nicht aufgelistet |
| | EG: | nicht aufgelistet |
| | EG-STEL: | nicht aufgelistet |

Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz:

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden

Begrenzung und Überwachung der Umweltposition:

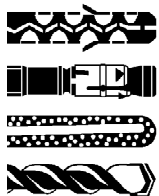
siehe Punkt 13

Persönliche Schutzausrüstung:

| | |
|----------------------|---|
| Atemschutz: | Atemschutz ist nicht erforderlich bei normaler Handhabung |
| Handschutz: | Handschuhe |
| Augenschutz: | Schutzbrille |
| Körperschutz: | Schutzkleidung |

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | |
|----------------------------|--|--|
| Allgemeine Angaben: | Aussehen (bei 20°C): Geruch: Farbe: | Paste Charakteristisch Produktfarbe ist zusammensetzungsbedingt |
| | pH-Wert: Siedepunkt/Siedebereich: Flammpunkt: Explosionsgrenzen: Dampfdruck (bei 20°C): Dampfdruck (bei 50°C): Relative Dichte (bei 20°C): Wasserlöslichkeit: Löslich in: Relative Dampfdichte: | N.B. N.B. °C N.B. °C N.B. Vol% N.B. hPa N.B. hPa 1.5 N.B. g/100 ml Keine Daten vorhanden N.B. |



| | |
|--|-----------|
| Viskosität (bei 20°C): | N.B. Pa.s |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol / Wasser: | N.B. |
| Verdampfungsgeschwindigkeit i.V.z. Butylacetat: | N.B. |
| i.V.z. Ether: | N.B. |
| Schmelzpunkt/Schmelzbereich: | N.B. °C |
| Selbstentzündungstemperatur: | .B. °C |
| Sättigungskonzentration : | N.B. g/m3 |

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Stabil unter Normalbedingungen

Zu vermeidende Stoffe: Fernhalten von: Wärmequellen

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei Verbrennung Bildung von CO, CO2 und kleineren Mengen von Phosphoroxid, Schwefeloxid, Wasserstoffchlorid

11. Angaben zur Toxikologie

| | | |
|-------------------------|------------------------|------------------|
| Akute Toxizität: | LD50 Oral Ratte: | N.B. mg/kg |
| | LD50 Dermal Ratte: | N.B. mg/kg |
| | LD50 Dermal Kaninchen: | N.B. mg/kg |
| | LC50 Inhalation Ratte: | N.B. mg/l/4 Stdn |
| | LC50 Inhalation Ratte: | N.B. ppm/4 Stdn |

| | | |
|------------------------------|---------------|-------------------|
| Chronische Toxizität: | EG-Karz. Kat: | nicht aufgelistet |
| | EG-Muta. Kat: | nicht aufgelistet |
| | EG-Repr. Kat: | nicht aufgelistet |

| | |
|------------------------|-------------------|
| Krebserzeugend (TLV): | nicht aufgelistet |
| Krebserzeugend (MAC): | nicht aufgelistet |
| Krebserzeugend (VME): | nicht aufgelistet |
| Krebserzeugend (GWBB): | nicht aufgelistet |

| | |
|------------------------|-------------------|
| Krebserzeugend (MAK): | nicht aufgelistet |
| Keimzellmutagen (MAK): | nicht aufgelistet |
| Schwangerschaft (MAK): | nicht aufgelistet |

IARC Klassifizierung: nicht aufgelistet

Expositionswege: Verschlucken, Einatmen, Augen und Haut

Akute Effekte/Symptome:

NACH AUGENKONTAKT: Leichte Reizung

Chronische Effekte: Keine Auflistung in Karzinogenitätsklasse (IARC,EG,TLV,MAK)
Keine Auflistung in Mutagenitätsklasse (EG,MAK)
Nicht als reproduktionsgiftig eingestuft (EG)

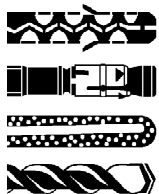
12. Angaben zur Ökologie

Ökotoxizität: Keine Daten vorhanden

Mobilität: Flüchtige organische Verbindungen (FOV): < 1%
Zu sonstigen physikalisch-chemischen Eigenschaften siehe Punkt 9

Persistenz und Abbaubarkeit:

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Biodegradierung BOD5: | N.B. % ThOD |
| Wasser: | Keine Daten vorhanden |
| Boden: (T ½) | N.B. Tage |

**Bioakkumulationspotenzial:**

log Pow.: N.B.
BCF: N.B.

Andere schädliche Wirkungen:

WGK: N.B.

Effekt auf die Ozonschicht: Nicht gefährlich für die Ozonschicht (1999/45/EG)

Treibhauseffekt: keine Daten vorhanden

Effekt auf die Abwasserklärung:

keine Daten vorhanden

13. Hinweise zur Entsorgung

Abfallvorschriften: Abfallcode (75/442/EWG, Entscheidung 2001/118/EG der Kommission, Amtsbl. L47 vom 16/2/2001): 08 04 10 (Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen)

Entsorgungshinweise: Genehmigter Verbrennungsanlage zuführen

Verpackung: Abfallcode Behälter (75/442/EWG, Entscheidung 2001/118/EG der Kommission, Amtsbl. L47 vom 16/2/2001): 15 01 02 (Verpackungen aus Kunststoff)

Entsorgung verschmutzter Gebinde:

Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen

14. Angaben zum Transport

Einstufung des Stoffes nach UNO-Empfehlungen

| | |
|-----------------------|------------------|
| ADR (Straßenverkehr) | Nicht unterlegen |
| RID (Eisenbahntrans.) | Nicht unterlegen |
| ADNR (Binnenschiff.) | Nicht unterlegen |
| IMDG (Seeschifffahrt) | Nicht unterlegen |
| ICAO (Luftverkehr) | Nicht unterlegen |

15. Vorschriften - Einstufung und Kennzeichnung

NICHT KENNZEICHNUNGSPFLICHTIG NACH DEN VORHANDENEN ANGABEN!**Nationale Vorschriften:**

die Niederlande: Waterbezwaarlijkheid: N.B.

Deutschland:

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

Schwangerschaft (MAK) : Gruppe nicht aufgelistet
Wassergefährdungsklasse (WGK) : N.B. Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotserordnungen:

Berufsgenossenschaftliche Grundsätze beachten

16. Sonstige Angaben

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen sind nach bestem Wissen und Gewissen erstellt worden und basieren auf dem Wissenstand zur Zeit der Veröffentlichung. Die enthaltenen Informationen sind zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttungen bestimmt. Sie sind nicht als Garantie oder Qualitätsbeschreibung anzusehen. Die Informationen beziehen sich nur auf dieses bestimmte Produkt Und nicht auf solche Stoffe, die in Kombination mit irgendwelchen anderen Stoffen oder Verfahren Verwendet werden, wenn nicht anders im Text vermerkt ist.