



# Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH 1907/2006 RL67/548/EWG

Seite: 1/6

Überarbeitet am: 30.03.2010

SDB-Nr.: H50037

## \*1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname

**Durep 0/4 , 0/8 , 0/11**

Vorgesehene Verwendung

Strassenbaustoffe / Reparaturmörtel

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Hersteller/Lieferant:

CTW-Strassenbaustoffe AG

Strasse/Postfach:

Bizenenstrasse 50

Postleitzahl und Stadt:

CH-4132 Muttenz

Land:

Schweiz

Telefon:

061 467 66 00

Telefax:

061 467 66 97

Allgemeine Auskunft:

061 467 65 60

E-Mail (fachkundige Person)

[paul.waldvogel@ctwmuttenz.ch](mailto:paul.waldvogel@ctwmuttenz.ch)

Notfall-Auskunft Telefon:

Schweizerisches Toxikologisches  
Informationszentrum in Zürich  
+41 (0)44 251 51 51

## \*2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

**Xn Gesundheitsschädlich**



R 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen

R 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

## \*3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Bitumentumhüllte Mineralstoffe

Gefährliche Inhaltsstoffe

Bezeichnung gemäss 67/548/EWG

CAS-Nr. Konzentration Gefahrensymbole R-Sätze

· Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische

64742-95-6 1 - 2.5 % N,Xn 10, 37, 51/53, 65, 66, 67

<sup>1)</sup> Texte der R-Sätze : Abschnitt 15 und 16

## 4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Hinweise

In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

#### **4. Erste-Hilfe-Massnahmen (Fortsetzung)**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen, nicht trocknen lassen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen.

Sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten.

Sofort Arzt hinzuziehen.

#### **5. Massnahmen zur Brandbekämpfung**

Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid

Löschpulver

Schaum

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

Besondere Gefährdung durch das Produkt, seine Verbrennungsprodukte oder durch entstehende Gase

Bei Brand kann freigesetzt werden:

Kohlenmonoxid (CO)

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden.

Zusätzliche Hinweise

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

Brandrückstände und kontaminiertes Löschmittel müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

#### **6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Umweltschutzmassnahmen

entfällt

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mechanisch aufnehmen und das aufgenommene Material gemäss Kapitel Entsorgung behandeln.

## **7. Handhabung und Lagerung**

### Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Kapitel 8 / Persönliche Schutzausrüstung beachten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

### Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen,  
gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise

Getrennt von Nahrungs-, Genuss- und Futtermitteln lagern.

Zusätzliche Hinweise zur Lagerung

Vor Frost schützen.

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

### Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Aerosole nicht einatmen.

Bei der Verarbeitung in geschlossenen Räumen oder beim Spritzen für  
ausreichende Belüftung sorgen.

Dämpfe nicht einatmen.

Für ausreichende Belüftung oder Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Atemschutz

entfällt

Handschutz

Handschuhe, z.B. aus Naturkautschuk, mind.

1,4 mm dick.

Augenschutz

Schutzbrille/Gesichtsschutz

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung (Fortsetzung)

Körperschutz  
Arbeitskleidung

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Erscheinungsbild

Form: fest, körnig  
Farbe: schwarz  
Geruch: Produktspezifisch

Sicherheitsrelevante Daten

Methode

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Siedepunkt                        | n.A.                     |
| Flammpunkt                        | n.A.                     |
| Dampfdruck bei 20°C               | n.b.                     |
| Dichte bei 20°C                   | ca.1,5 g/cm <sup>3</sup> |
| Löslichkeit in Wasser<br>bei 20°C | unlöslich                |
| pH-Wert bei 20°C                  | n.A.                     |
| Viskosität bei 20°C               | n.A.                     |

**10. Stabilität und Reaktivität**

Zu vermeidende Bedingungen

Bildung explosiver Gasgemische mit Luft.

Zu vermeidende Stoffe/Gefährliche Reaktionen

Gefährliche Reaktionen möglich mit: entfällt

Thermische Zersetzung und gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**11. Angaben zur Toxikologie**

Sensibilisierung

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Erfahrungen am Menschen

Bei Hautkontakt:  
Kann zu Reizungen führen.

**11. Angaben zur Toxikologie (Fortsetzung)**

Bei Augenkontakt:

Reizung

Beim Einatmen:

Reizung

Beim Verschlucken:

Kleine Mengen können zu Gesundheitsstörungen führen.

**12. Angaben zur Ökologie**

Zusätzliche Hinweise

Das Produkt ist schwach wassergefährdend.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer gelangen lassen.

Aufgrund von Informationen über die umweltgefährliche Wirkung von

Inhaltsstoffen kann eine entsprechende Gefährdung durch dieses

Produkt nicht ausgeschlossen werden.

Nach Aushärtung ist eine negative Beeinflussung der Umwelt nicht bekannt.

**13. Hinweise zur Entsorgung**

Produkt

Empfehlungen

Siehe Kapitel 15, Nationale Vorschriften.

Muss unter Beachtung der Vorschriften zur Behandlung von

Sonderabfall einer Sonderabfallentsorgung zugeführt werden.

Ungereinigte Verpackung

Empfehlungen

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling  
zugeführt werden.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff  
zu entsorgen.

**14. Angaben zum Transport**

ADR/RID

Weitere Angaben

Kein Gefahrgut.

IMO/IMDG

Weitere Angaben

Kein Gefahrgut.

14. Angaben zum Transport (Fortsetzung)

IATA/ICAO

Weitere Angaben

Kein Gefahrgut.

**\*15. Vorschriften**

Kennzeichnung gemäss 88/379/EWG resp. Gefahrstoffverordnung

**Xn Gesundheitsschädlich**



**R-Sätze**

R 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen

R 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

**S-Sätze**

S 23 Dämpfe nicht einatmen

S 24 Berührung mit der Haut vermeiden

S 62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen

**Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse (DE)

WGK 1 ( Selbsteinstufung )

Abfallcode und Abfallbezeichnung

MUSS ALS SONDERABFALL ENTSORGT WERDEN: Im ausgehärteten Zustand

VeVA-CODE 17 03 02 (Asphalt)

**16. Sonstige Angaben**

Markierungen (\*) am linken Rand weisen auf Änderungen gegenüber der vorangehenden Version hin.

**R- + S-Sätze der gefährlichen Komponenten (ausser unter Abschnitt 15 bereits aufgeführt)**

R 10 entzündlich

R 37 Reizt die Atmungsorgane

R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

R 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

S 43 Zum Löschen CO<sub>2</sub>, trockene Chemikalien, Schaum verwenden. Kein Wasser verwenden

S 61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Angaben entsprechen unserem Wissensstand zur Zeit der Publikation. Sie stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Bezüglich Gewährleistung gelten ausschliesslich die entsprechenden Technischen Merkblätter und die Allgemeinen Verkaufsbedingungen.