



Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH 1907/2006 RL67/548/EWG

Seite: 1/5

Überarbeitet am: 30.03.2010

SDB-Nr.: Z30020

*1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname

Dilaplast OL

Vorgesehene Verwendung

Bituminöser Kantenkleber beim Belagseinbau

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@ctwmuttentz.ch
Notfall-Auskunft Telefon:	Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum in Zürich +41 (0)44 251 51 51

*2. Mögliche Gefahren

Keine besondere Gesundheitsgefährdung bei bestimmungsgemässen Gebrauch.

*3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Bitumenemulsion, anionisch

Gefährliche Inhaltsstoffe

Bezeichnung gemäss 67/548/EWG

CAS-Nr.	Konzentration	Gefahrsymbole	R-Sätze ¹⁾
Bitumen 8052-42-4	40 - 60 %	---	----

Zusätzliche Hinweise: Nicht kennzeichnungspflichtig nach GefStoffV und EG- Richtlinien.

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Hinweise

In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Nach Einatmen

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

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

Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten.

Sofort Arzt hinzuziehen.

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Entfällt.

Zusätzliche Hinweise

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

Produkt selbst brennt nicht.

Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen

Entfällt.

Umweltschutzmassnahmen

Das Produkt ist schwach wassergefährdend.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen.

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

Entfällt.

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten.

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

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz

entfällt

Handschutz

Handschuhe aus Kunststoff

Augenschutz

Schutzbrille

Körperschutz

Arbeitskleidung

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form: pastös

Farbe: braun - grau

Geruch: Typisch

Sicherheitsrelevante Daten

		Methode
Siedepunkt	ca. 100 °C	
Flammpunkt	200 °C	
Zündtemperatur	> 350 °C	
Dampfdruck bei 20°C	24 hPa	
Löslichkeit in Wasser bei 20°C	mischbar	
pH-Wert bei 20°C	ca. 9	
Viskosität bei 20°C	15000 mPas	

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt.

Zu vermeidende Stoffe/Gefährliche Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmässiger Lagerung und Handhabung.

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.

Bei Augenkontakt:

Reizung.

Beim Einatmen:

Kann zu Reizungen führen.

Beim Verschlucken:

Kann zu Gesundheitsstörungen führen.

12. Angaben zur Ökologie

Zusätzliche Hinweise

Das Produkt ist schwach wassergefährdend.

Aufgrund des pH-Wertes können Wasserlebewesen gefährdet werden.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlungen

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.

Siehe Kapitel 15, Nationale Vorschriften.

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

Keine Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung und entsprechenden EG-Richtlinien erforderlich.

Nationale Vorschriften

Luftreinhalteverordnung (LRV)

TA Luft (DE): Klasse 2: 0.1 %

Klasse 3: 0.2 %

Wassergefährdungsklasse (DE)

WGK 1 (Selbsteinstufung)

Brandklasse (CH)

5

Abfallcode und Abfallbezeichnung

MUSS ALS SONDERABFALL ENTSORGT WERDEN: Im ausgehärteten Zustand

VeVA-CODE 05 01 17 (BITUMEN).

16. Sonstige Angaben

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

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.