

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Druckdatum : 01.06.2010

Seite 1 von 5  
Überarbeitet am : 01.06.2010

## 1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### 1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Handelsname : OMEGA\_Dichtband  
Beschreibung: Selbstklebendes Dichtungsband

### 1.2 Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Verwendung: Abdichtungsband

### 1.3 Firmenbezeichnung

Hersteller / Lieferant: ISOCELL VertriebsgmbH  
Bahnhofstraße 36 , A-5202 Neumarkt am Wallersee  
Telefon 0043 6216 4108 0  
Telefax 0043 6216 7979  
Internet [www.isocell.at](http://www.isocell.at) mail:info@isocell.at  
Telefon 0043621641080

### 1.4 Notrufnummer

## 2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

### Chemische Charakterisierung

Gemisch aus Bitumen, Polymeren und Füllstoffen auf Trägerfolie bzw. Trägerpapier

Inhaltsstoff	CAS-Nummer	EG-Nummer	Konzentration	Symbole	R-Sätze
Bitumen	8052-42-4	232-490-9	< 90 %		

## 3. Mögliche Gefahren

Keine Gefahren für Mensch oder Umwelt bekannt

## 4. Erste - Hilfe - Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:  
Nach Einatmen : In der Regel keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
Nach Hautkontakt: Sofort mit wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen..  
Nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten bei geöffneten Lidspalt unter fließendem Wasser spülen und Augenarzt konsultieren.  
Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen sofort Arzt aufsuchen.  
Hinweise für den Arzt:  
Symptome:  
Behandlung: Symptomatische Behandlung

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Löschpulver, CO<sub>2</sub>, Schaum  
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl  
Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Keine  
Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: entfällt.  
Umweltschutzmaßnahmen: entfällt  
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: entfällt.

---

Handelsname : OMEGA Dichtband

---

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang: allgemeine UVV  
Hinweise zum Brand- und  
Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 7.2 Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und  
Behälter: trockene Lagerung  
Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich  
Weitere Angaben zu den Lager-  
bedingungen: keine

---

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung  
technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

### 8.1 Expositionsgrenzwerte

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen,  
zu überwachenden Grenzwerten: Keine Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden  
Grenzwerten in relevanten Mengen vorhanden.

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Persönliche Schutzausrüstung:** entfällt  
Atemschutz:  
Empfohlenes Filtergerät für  
kurzzeitigen Einsatz:  
Handschutz:  
Handschuhmaterial:  
Durchdringungszeit des  
Handschuhmaterials:  
Augenschutz:  
Körperschutz:  
Schutz- und Hygienemaßnahmen:  
Begrenzung und Überwachung  
der Umweltexposition:

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Allgemeine Angaben

Form: flächig  
Farbe: schwarz  
Geruch: neutral

Handelsname : OMEGA Dichtband

**9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**

Siedepunkt/Siedebereich:	nicht anwendbar
Flammpunkt:	> 200 °C EN 22592/EN 22719
Entzündlichkeit:	Bei Überhitzung über den Flammpunkt möglich
Zündtemperatur:	> 350 °C
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische bei Überhitzung möglich
Dampfdruck bei 20 °C:	nicht anwendbar
Dichte bei 20 °C:	1,0 g/m <sup>3</sup>
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit - Wasser bei 20°C:	nein
Viskosität bei °C:	nicht anwendbar

**10. Stabilität und Reaktivität**

<b>10.1 Zu vermeidende Bedingungen:</b>	Überhitzung über den Flammpunkt
<b>10.2 Zu vermeidende Stoffe:</b>	Starke Oxidationsmittel
<b>10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte:</b>	Bei Brand Bildung von Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

**11. Angaben zur Toxikologie****Akute Toxizität:**

Einstufungsrelevante LD / LC50 - Werte:

Inhaltsstoff	CAS-Nummer	EG-Nummer	Art	Wert	Spezies
Bitumen	8052-42-4	232-490-9	oral	> 5000 mg/kg	Ratte

**Primäre Reizwirkung:**

An der Haut:	keine Reizwirkung
Am Auge:	keine Reizwirkung
Sensibilisierung:	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
Zusätzliche toxikologische Hinweise:	Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende keine Gefahren auf:

**12. Angaben zur Ökologie**

<b>12.1 Ökotoxizität:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>12.2 Mobilität :</b>	Auf grund der Konsistenz des Produktes ist keine disperse Verteilung in der Umwelt möglich. Negative ökologische Wirkungen sind daher, nach heutigen Kenntnisstand, nicht zu erwarten.
<b>12.3 Persistenz und Abbaubarkeit:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>12.4 Bioakkumulationspotenzial:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>12.5 Andere schädliche Wirkungen:</b>	Keine Daten vorhanden

---

Handelsname : OMEGA Dichtband

---

### 13. Hinweise zur Entsorgung

**Produkt:**

Empfehlung:

Das Produkt ist recycelfähig. Nichtkennzeichnungspflichtige Stoffe, die als Reststoffe anfallen, sind i.d.R. Abfälle und müssen entsprechend den Abfallgesetzen des Bundes und der Länder entsorgt werden (AVV 17 03 02).

**Ungereinigte Verpackungen:**

Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

---

### 14. Transportvorschriften

**Landtransport ADR und GGVSE ( grenzüberschreitend / Inland ):**

Klasse:

Klassifizierungscode:

UN-Nummer:

Verpackungsgruppe:

Kennzeichnungsnummer der Gefahr:

Name und Beschreibung:

Bemerkungen:

**Seeschifftransport IMDG / GGVSee:**

Klasse:

UN - Nummer:

Verpackungsgruppe:

EMS-Nummer:

Marine Pollutant

Proper Shipping Name:

**Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**

Klasse:

UN/ID-Nummer:

Verpackungsgruppe:

**Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.**

---

### 15. Vorschriften

**Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:**

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:

Das Produkt ist aufgrund der vorliegenden Daten keine gefährliche Zubereitung im Sinne der EG-Richtlinien.

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

R-Sätze:

S-Sätze:

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:

**Nationale Vorschriften:**

Technische Anleitung Luft:

Wassergefährdungsklasse:

nicht wassergefährdend (Selbsteinstufung gem. VwVwS)

---

---

Handelsname : Bitumenband SK

---

## **16. Sonstige Angaben**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unseren Kenntnissen zum angegebenen Zeitpunkt. Es wird keine Gewähr für Fehlerlosigkeit und Vollständigkeit gegeben. Die Angaben stellen keine Zusicherung dar. Der Verwender muss sich selber davon überzeugen, dass alle Angaben für den jeweiligen Gebrauch richtig und vollständig sind.

**Datenblatt ausstellender Bereich:** Technik  
**Ansprechpartner:** Frau Steiner

---