

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Bearbeitungsdatum: 01.02.2024

Druckdatum: 01.02.2024



STRASSENUNTERHALT  
UND BAUSTOFFE

## VIARAP KALTBELAG

### 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produkt Identifikator VIAREP KALTBELAG

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

##### Verwendung des Stoffs/Gemischs

Lagerfähiger, haftfester Kaltbelag.

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

##### Hersteller / Lieferant

VIACID AG

St. Gallerstrasse 180

8404 Winterthur

Telefon: 052 233 16 67

E- Mail: [baustoffe@viacid.ch](mailto:baustoffe@viacid.ch)

#### 1.4 Notfallnummer

Tox-Zentrum Zürich 145

### 2. Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

##### Besondere Gefahrenhinweise

Das Produkt ist auf Grund uns vorliegenden Daten kein gefährlicher Stoff im Sinne der EG-Richtlinien / Gefahrstoffverordnung in der letztgültigen Fassung. Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitung der EG in der letztgültigen Fassung.

##### Klassierungssystem

Die Klassierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und Firmenangaben.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffN nicht kennzeichnungspflichtig.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

#### 2.3 Sonstige Gefahren

PBT, nicht anwendbar. vPvB, nicht anwendbar.

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Gemische

##### Gefährliche Inhaltsstoffe/Gefährliche Verunreinigungen/Stabilisatoren

Kein gefährlichen Inhaltsstoffe in relevanten Mengen vorhanden.

##### Angaben zu Bitumen

EINECS-Nummer 232-490-9, RTECS-Nummer CI9900000, REACH-Registriernummer 012119480172-44-0046.

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Bearbeitungsdatum: 01.02.2024

Druckdatum: 01.02.2024

---

**VIACID**

---

**STRASSENUNTERHALT  
UND BAUSTOFFE**

---

## VIARAP KALTBELAG

---

### 4. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

##### Allgemeine Hinweise

Verschmutzte Kleidung sofort entfernen.

##### Nach Einatmen

Keine relevanten Informationen verfügbar.

##### Nach Hautkontakt

Haut mit Wasser und Seife abwaschen.

##### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser bei geöffnetem Lidspalt 15 Minuten lang spülen. Anschliessend Augenarzt aufsuchen.

##### Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten. Sofort ärztlicher Behandlung zuführen.

#### 4.2 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### 5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

##### Geeignete Löschmittel

CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Grösseren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

##### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei einem Brand kann Kohlenmonoxid CO, Schwefeloxid SO<sub>x</sub>, Schwefelwasserstoff H<sub>2</sub>S und organische Zersetzungsprodukte freigesetzt werden. Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Vollschutzanzug mit umgebungsluftabhängigem Atemschutzgerät tragen.

### 6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren

##### Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

##### Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung.

#### 6.2 Umweltschutzmassnahmen

Keine besonderen Umweltschutzmassnahmen erforderlich.

#### 6.3 Methoden und Material für die Rückhaltung und Reinigung

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Bearbeitungsdatum: 01.02.2024

Druckdatum: 01.02.2024

**VIACID**

STRASSENUNTERHALT  
UND BAUSTOFFE

## VIARAP KALTBELAG

Mechanisch aufnehmen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

#### Brandschutzmassnahmen

Keine besonderen Brandschutzmassnahmen erforderlich.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Keine besonderen Anforderungen.

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 Zu überwachender Parameter

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

### 8.2 Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen

Die üblichen Vorsichtsmassnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Von Getränken, Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

#### Atemschutz

Entfällt.

#### Handschutz

Arbeitshandschuhe.

#### Körperschutz

Normale Arbeitskleidung. Chemikalienbeständige Sicherheitsschuhe oder -stiefel.

#### Augenschutz

Schutzbrille empfehlenswert.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

**Aussehen:** fest, körnig

**Farbe:** schwarz

**Geruch:** geruchlos

#### Sicherheitsrelevante Basisdaten

ph-Wert bei 20°C:

Nicht anwendbar.

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:

Nicht anwendbar.

Siedebeginn/Siedebereich:

Nicht bestimmt.

Flammpunkt:

Nicht anwendbar.

Entzündlichkeit (fest, gasförmig):

Nicht anwendbar.

Zündtemperatur:

Nicht bestimmt.

Zersetzungstemperatur:

Nicht bestimmt.

Explosionsgefahr:

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Bearbeitungsdatum: 01.02.2024

Druckdatum: 01.02.2024

**VIACID**

STRASSENUNTERHALT  
UND BAUSTOFFE

## VIARAP KALTBELAG

Explosionsgrenzen (untere/obere):	Nicht bestimmt.
Dampfdruck bei 20°C:	Nicht bestimmt.
Dichte bei 20°C:	Ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup> .
Relative Dichte:	Nicht bestimmt.
Dampfdichte:	Nicht bestimmt.
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht bestimmt.
Löslichkeit in Mischbarkeit mit Wasser:	Unlöslich.
Verteilungskoeffizient (n Octanol/Wasser:	Nicht bestimmt.
Viskosität dynamisch:	Nicht anwendbar.
Viskosität kinematisch:	Nicht anwendbar.

### 9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Daten verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei Bestimmungsgemässer Verwendung.

### 10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei thermischer Zersetzung können verschiedene Substanzen entstehen, deren genaue Zusammensetzung von den Zersetzungsbedingungen abhängt. Bei Brand Bildung von Kohlenmonoxid CO und Kohlendioxid CO<sub>2</sub>. Bei thermischer Zersetzung Schwefeldioxidentwicklung.

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Primäre Reizwirkung

#### Haut

Keine Reizwirkung.

#### Augen

Keine Reizwirkung.

#### Sensibilisierung

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

#### Zusätzliche Hinweise

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG in der letztgültigen Fassung.

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Bearbeitungsdatum: 01.02.2024

Druckdatum: 01.02.2024



STRASSENUNTERHALT  
UND BAUSTOFFE

## VIARAP KALTBELAG

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemässer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine Gesundheitsschädlichen Wirkungen.

### 12. Umweltbezogene Angaben

#### 12.1 Toxizität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine relevanten Informationen verfügbar.

#### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Mobilität gegeben. Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung), schwach wassergefährdend gemäss VwVwS.

#### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nicht anwendbar.

#### 12.6 Andere schädliche Wirkung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 13. Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Gebrauchtes Produkt dem Recycling oder so weit wie möglich einer anderen Verwendung zuführen. Ansonsten einer zugelassenen Entsorgung übergeben.

#### Abfallschlüsselnummer

Die Abfallschlüsselnummern sind nicht nur Produkt- sondern im Wesentlichen anwendungsbezogen. Im gehärteten Zustand VeVA- Code 05 01 17 (Bitumen).

#### Ungereinigte Verpackungen

Ungereinigte Verpackungen, Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften.

#### Leihverpackung

Leihverpackung nach optimaler Entleerung dem Lieferanten zurückgeben.

#### Sonstige Behälter

Sonstige Behälter vollständig entleeren und gereinigt einer Rekonditionierung oder Wiederaufbereitung zuführen.

### 14. Angaben zum Transport

#### 14.1 UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinn der Transportvorschriften.

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Bearbeitungsdatum: 01.02.2024

Druckdatum: 01.02.2024

---

**VIACID**

---

**STRASSENUNTERHALT  
UND BAUSTOFFE**

---

## VIARAP KALTBELAG

---

### **15. Angaben zum Transport** 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Keine Daten verfügbar.

### **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine Daten verfügbar.

### **15.2 Zusätzliche Angaben**

Keine Daten verfügbar.

## **16. Sonstige Angaben**

### **16.1 Änderungshinweise**

Keine Daten verfügbar.

### **16.2 Wichtige Literaturangaben**

Keine Daten verfügbar.

### **16.3 Zusätzliche Hinweise**

Geändertes Datenblatt. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.